



aluNORM

Multivariable Gehäuse aus Aluminium

Technische Daten

alUNORM AS



Variante AS



Außenbefestigung
AS 080 - AS 166



Außenbefestigung
AS 200 - AS 324



Außenscharnier



Innen(feder)scharnier



Haltescharnier



Tragschiene und Klemmen



Montageplatte

Gehäuse: Aluminiumguss Legierung
EN AN-44300 DIN EN 1706 (GD AL SI 12 / DIN 1725)
Entformungsschräge 1°, lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum
Gehäuseboden um 1° umlaufend.

Befestigung: Raumsparende Einkanaltechnik

Einbauten: Befestigungsgewinde M4/M6 im Oberteil und
Unterteil.

Schutzart: IP66 / EN 60529

Dichtung: TPE-Formdichtung, silikonfrei (-40°C bis +120°C)
Chloropren (CR) Rundschnurdichtung (-30°C bis +90°C)

Deckelschrauben: Edelstahl 1.4567 (V2A), unverlierbar

Oberfläche: Pulverlackierung, RAL 7032, kieselgrau

Optional lieferbar:

Außenbefestigung: Zinkdruckguss (Zn Al 4 Cu 1)

Montageplatten: Stahlblech, verzinkt

Dichtung: Silikon-Rundschnurdichtung (-50°C bis +140°C)
EMV-Dichtung (-55°C bis +160°C)

Schutzart: IP67 / EN 60529

Oberfläche: Korrosionsschutz, Sonderfarben

Weitere Optionen, siehe Lieferübersicht.

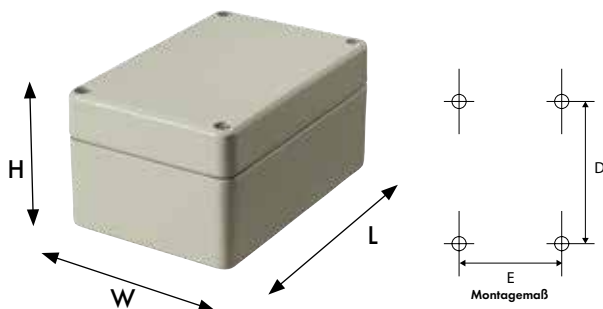
Lieferübersicht aluNORM AS

Type	Mat.-Nr.	L	W	H	D	E	g	M	D	A	B	L	T	S	IS	HS	EMV	67
* AS 060	100.060.000	50	65	40	38	53	130	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 062	100.062.000	65	65	40	53	53	170	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 064	100.064.000	100	65	40	88	53	220	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 066	100.066.000	150	65	40	138	53	310	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 080	100.080.000	80	80	60	67	67	320	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 082	100.082.000	120	80	60	107	67	460	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 084	100.084.000	160	80	60	147	67	610	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AS 100	100.100.000	100	100	80	87	87	550	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●
* AS 102	100.102.000	150	100	80	137	87	730	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●
* AS 104	100.104.000	200	100	80	187	87	910	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●
* AS 120	100.120.000	120	120	100	102	102	1.070	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AS 122	100.122.000	180	120	100	162	102	1.310	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AS 124	100.124.000	240	120	100	222	102	1.680	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AS 160	100.160.000	160	160	100	142	142	1.520	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AS 162	100.162.000	240	160	100	222	142	1.980	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 164	100.164.000	320	160	100	302	142	2.480	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 166	100.166.000	480	160	100	462	142	3.900	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 200	100.200.000	200	200	120	180	180	2.480	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 202	100.202.000	300	200	120	280	180	3.250	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 204	100.204.000	400	200	120	380	180	4.700	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 240	100.240.000	240	240	120	220	220	3.400	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 242	100.242.000	360	240	120	340	220	4.000	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 244	100.244.000	480	240	120	460	220	6.100	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 320	100.320.000	320	320	120	300	300	4.900	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 322	100.322.000	480	320	120	460	300	6.600	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AS 324	100.324.000	640	320	120	620	300	8.700	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●

* TPE Formdichtung

□ Standard ● Lieferbar ○ Nicht lieferbar

Zulassungen:



Technische Daten

alUNORM AF



Variante AF



Außenbefestigung
AF 080 - AF 166



Außenbefestigung
AF 200 - AF 324



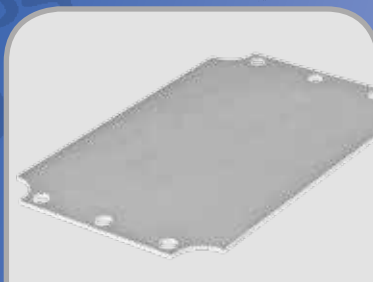
Außenscharnier



Innen(feder)scharnier



Haltescharnier



Montageplatte

Gehäuse: Aluminiumguss Legierung
EN AN-44300 DIN EN 1706 (GD AL SI 12 / DIN 1725)
Entformungsschräge 1°, lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum
Gehäuseboden um 1° umlaufend.

Befestigung: Raumsparende Einkanaltechnik

Einbauten: Befestigungsgewinde M4/M6 im Oberteil und
Unterteil.

Schutzart: IP66 / EN 60529

Dichtung: TPE-Formdichtung, silikonfrei (-40°C bis +120°C)
Chloropren (CR) Rundschnurdichtung (-30°C bis +90°C)

Deckelschrauben: Edelstahl 1.4567 (V2A), unverlierbar

Oberfläche: Pulverlackierung, RAL 7032, kieselgrau

Optional lieferbar:

Außenbefestigung: Zinkdruckguss (Zn Al 4 Cu 1)

Montageplatten: Stahlblech, verzinkt

Dichtung: Silikon-Rundschnurdichtung (-50°C bis +140°C)
EMV-Dichtung (-55°C bis +160°C)

Schutzart: IP67 / EN 60529

Oberfläche: Korrosionsschutz, Sonderfarben

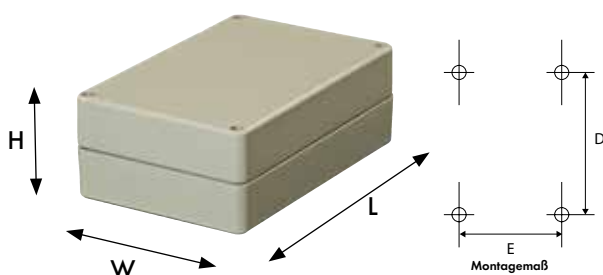
Weitere Optionen, siehe Lieferübersicht.

Lieferübersicht aluNORM AF																		
Type	Mat.-Nr.	L	W	H	D	E	g	M	D	A	Q	B	L	T	S	HS	EMV	67
* AF 080	102.080.000	80	80	40	67	67	240	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AF 082	102.082.000	120	80	40	107	67	330	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
AF 084	102.084.000	160	80	40	147	67	400	●	○	●	●	●	●	○	○	○	●	○
* AF 100	102.100.000	100	100	54	87	87	420	●	●	●	●	○	●	●	○	○	●	●
* AF 102	102.102.000	150	100	54	137	87	540	●	●	●	●	○	●	●	○	○	●	●
AF 104	102.104.000	200	100	54	187	87	690	●	○	●	●	○	●	●	○	○	●	○
AF 120	102.120.000	120	120	66	102	102	780	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
* AF 122	102.122.000	180	120	66	162	102	1.010	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●
* AF 124	102.124.000	240	120	66	222	102	1.260	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●
AF 160	102.160.000	160	160	66	142	142	1.130	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
* AF 162	102.162.000	240	160	66	222	142	1.560	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●
AF 164	102.164.000	320	160	66	302	142	1.910	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 166	102.166.000	480	160	66	462	142	3.030	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 200	102.200.000	200	200	80	180	180	1.780	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 202	102.202.000	300	200	80	280	180	2.380	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 204	102.204.000	400	200	80	380	180	3.560	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 240	102.240.000	240	240	80	220	220	2.380	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 242	102.242.000	360	240	80	340	220	3.630	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 244	102.244.000	480	240	80	460	220	4.690	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 320	102.320.000	320	320	80	300	300	4.000	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 322	102.322.000	480	320	80	460	300	5.650	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○
AF 324	102.324.000	640	320	80	620	300	7.350	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	○

* TPE Formdichtung

□ Standard ● Lieferbar ○ Nicht lieferbar

Zulassungen:



Technische Daten

aluNORM AD



Variante AD



Außenbefestigung
AD 080 - AD 166



Außenbefestigung
AD 200 - AD 324



Außenscharnier



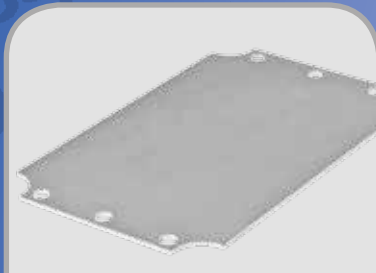
Innen(feder)scharnier



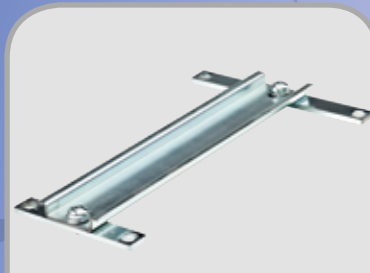
Haltescharnier



Tragschiene und Klemmen



Montageplatte



Querträger

Gehäuse: Aluminiumguss Legierung
EN AN-44300 DIN EN 1706 (GD AL SI 12 / DIN 1725)
Entformungsschräge 1°, lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum
Gehäuseboden um 1° umlaufend.

Befestigung: Raumsparende Einkanaltechnik

Einbauten: Befestigungsgewinde M4/M6 im Oberteil und
Unterteil.

Schutzart: IP66 / EN 60529

Dichtung: TPE-Formdichtung, silikonfrei (-40°C bis +120°C)
Chloropren (CR) Rundschnurdichtung (-30°C bis +90°C)

Deckelschrauben: Edelstahl 1.4567 (V2A), unverlierbar

Oberfläche: Pulverlackierung, RAL 7032, kieselgrau

Optional lieferbar:

Außenbefestigung: Zinkdruckguss (Zn Al 4 Cu 1)

Montageplatten: Stahlblech, verzinkt

Dichtung: Silikon-Rundschnurdichtung (-50°C bis +140°C)
EMV-Dichtung (-55°C bis +160°C)

Schutzart: IP67 / EN 60529

Oberfläche: Korrosionsschutz, Sonderfarben

Weitere Optionen, siehe Lieferübersicht.

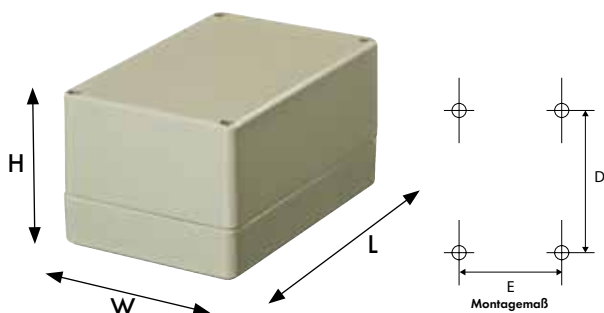
Lieferübersicht aluNORM AD

Type	Mat.-Nr.	L	W	H	D	E	g	M	D	A	Q	B	L	T	S	IS	HS	EMV	67
* AD 080	101.080.000	80	80	60	67	67	320	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AD 082	101.082.000	120	80	60	107	67	460	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AD 084	101.084.000	160	80	60	147	67	610	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●
* AD 100	101.100.000	100	100	80	87	87	550	●	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●
* AD 102	101.102.000	150	100	80	137	87	730	●	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●
* AD 104	101.104.000	200	100	80	187	87	910	●	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●
* AD 120	101.120.000	120	120	100	102	102	1.070	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AD 122	101.122.000	180	120	100	162	102	1.310	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AD 124	101.124.000	240	120	100	222	102	1.680	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AD 160	101.160.000	160	160	100	142	142	1.520	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
* AD 162	101.162.000	240	160	100	222	142	1.980	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 164	101.164.000	320	160	100	302	142	2.480	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 166	101.166.000	480	160	100	462	142	3.900	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 200	101.200.000	200	200	120	180	180	2.480	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 202	101.202.000	300	200	120	280	180	3.250	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 204	101.204.000	400	200	120	380	180	4.700	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 240	101.240.000	240	240	120	220	220	3.400	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 242	101.242.000	360	240	120	340	220	4.000	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 244	101.244.000	480	240	120	460	220	6.100	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 320	101.320.000	320	320	120	300	300	4.900	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 322	101.322.000	480	320	120	460	300	6.600	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
AD 324	101.324.000	640	320	120	620	300	8.700	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●

* TPE Formdichtung

□ Standard ● Lieferbar ○ Nicht lieferbar

Zulassungen:



Technische Daten

aluNORM AH



Variante AH



Außenbefestigung
AH 100 - AH 166



Außenbefestigung
AH 200 - AH 244



Außenscharnier



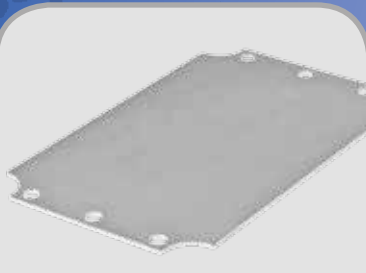
Innen(feder)scharnier



Haltescharnier



Tragschiene und Klemmen



Montageplatte

Gehäuse: Aluminiumguss Legierung
EN AN-44300 DIN EN 1706 (GD AL SI 12 / DIN 1725)
Entformungsschräge 1°, lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum
Gehäuseboden um 1° umlaufend.

Befestigung: Raumsparende Einkanaltechnik

Einbauten: Befestigungsgewinde M4/M6 im Oberteil und
Unterteil.

Schutzart: IP66 / EN 60529

Dichtung: TPE-Formdichtung, silikonfrei (-40°C bis +120°C)
Chloropren (CR) Rundschnurdichtung (-30°C bis +90°C)

Deckelschrauben: Edelstahl 1.4567 (V2A), unverlierbar

Oberfläche: Pulverlackierung, RAL 7032, kieselgrau

Optional lieferbar:

Außenbefestigung: Zinkdruckguss (Zn Al 4 Cu 1)

Montageplatten: Stahlblech, verzinkt

Dichtung: Silikon-Rundschnurdichtung (-50°C bis +140°C)
EMV-Dichtung (-55°C bis +160°C)

Schutzart: IP67 / EN 60529

Oberfläche: Korrosionsschutz, Sonderfarben

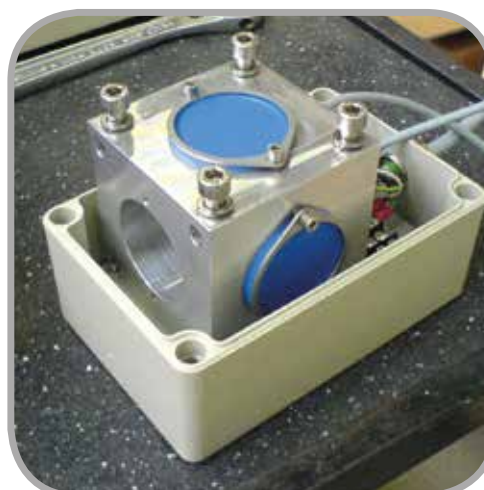
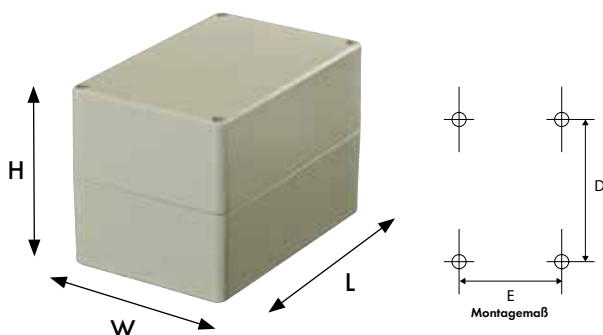
Weitere Optionen, siehe Lieferübersicht.

Lieferübersicht aluNORM AH																
Type	Mat.-Nr.	L	W	H	D	E	g	M	D	A	L	T	S	HS	EMV	67
* AH 100	103.100.000	100	100	106	87	87	630	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AH 102	103.102.000	150	100	106	137	87	760	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 104	103.104.000	200	100	106	187	87	940	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 120	103.120.000	120	120	134	102	102	1.280	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 122	103.122.000	180	120	134	162	102	1.560	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 124	103.124.000	240	120	134	222	102	2.000	●	○	●	●	●	●	●	○	○
* AH 160	103.160.000	160	160	134	142	142	1.810	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AH 162	103.162.000	240	160	134	222	142	2.300	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 164	103.164.000	320	160	134	302	142	2.950	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 166	103.166.000	480	160	134	462	142	4.640	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 200	103.200.000	200	200	159	180	180	2.950	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 202	103.202.000	300	200	159	280	180	3.880	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 204	103.204.000	400	200	159	380	180	5.600	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 240	103.240.000	240	240	159	220	220	4.050	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 242	103.242.000	360	240	159	340	220	4.760	●	○	●	●	●	●	●	○	○
AH 244	103.244.000	480	240	159	460	220	7.260	●	○	●	●	●	●	●	○	○

* TPE Formdichtung

□ Standard ● Lieferbar ○ Nicht lieferbar

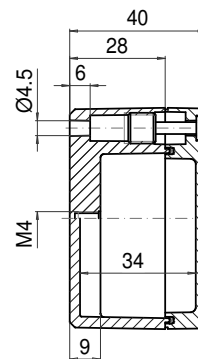
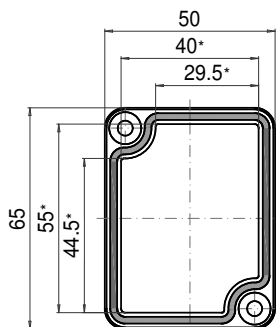
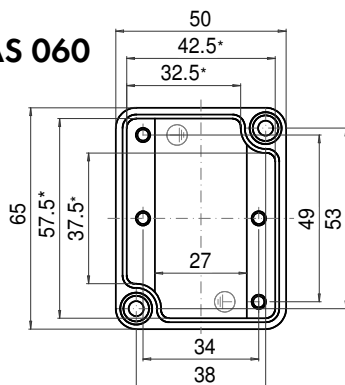
Zulassungen:



ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AS

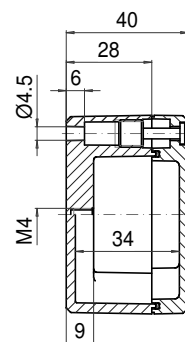
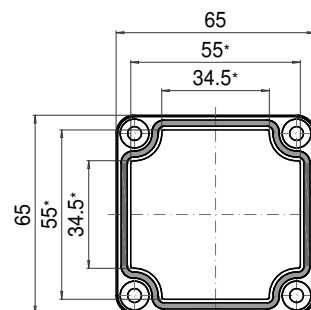
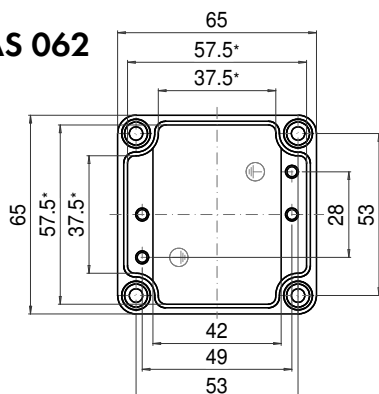
AS 060



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	2	1		
M 16	PG 9	1	1	
	PG 11	1		
M 20	PG 13,5	1		
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

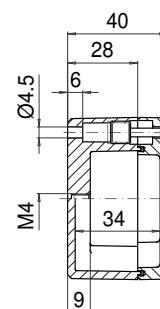
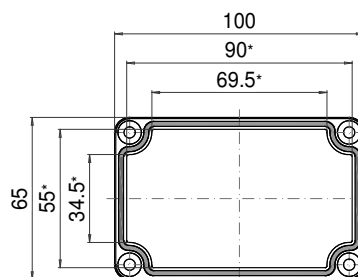
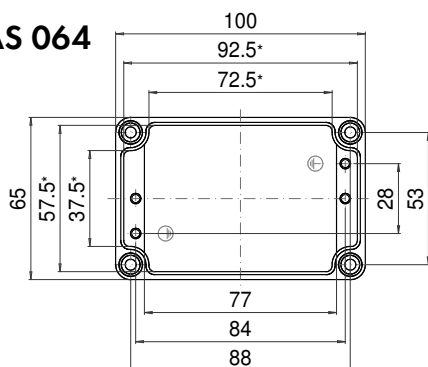
AS 062



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	2	2		
M 16	PG 9	1	1	
	PG 11	1		
M 20	PG 13,5	1		
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

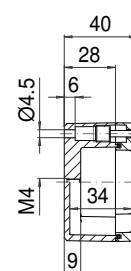
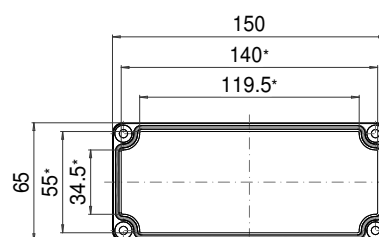
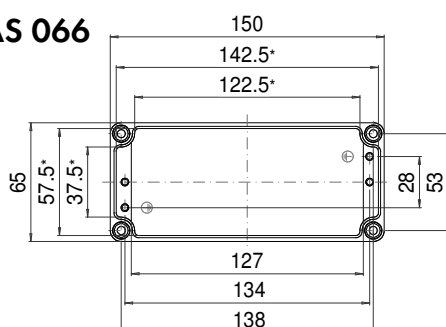
AS 064



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	4	2		
M 16	PG 9	3	1	
	PG 11	3		
M 20	PG 13,5	2		
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

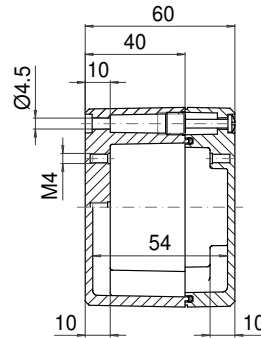
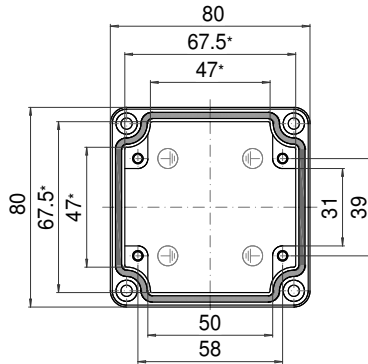
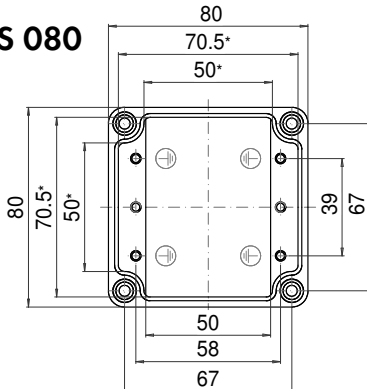
AS 066



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	7	2		
M 16	PG 9	5	1	
	PG 11	4		
M 20	PG 13,5	4		
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

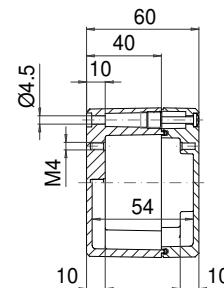
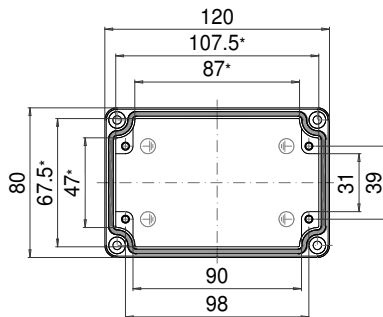
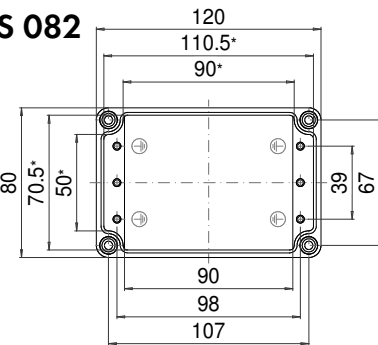
AS 080



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	6	4	
M 20	PG 9	3	2	
M 25	PG 11	2	2	
M 32	PG 13,5	2	2	
M 40	PG 16	1	1	
M 50	PG 21	1		
M 63	PG 29			
	PG 36			
	PG 42			
	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

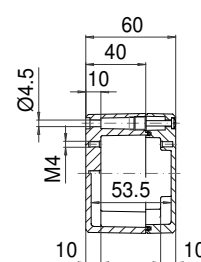
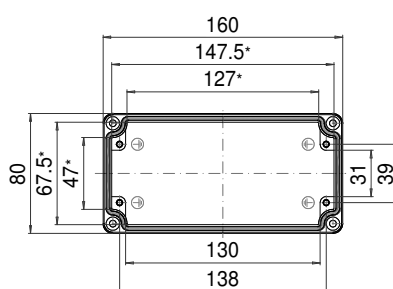
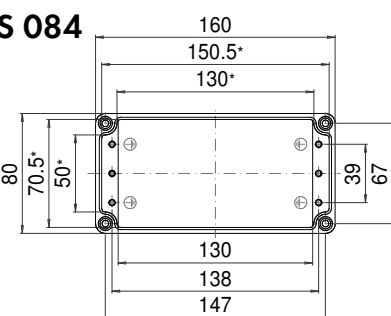
AS 082



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	10	4	
M 20	PG 9	7	2	
M 25	PG 11	3	2	
M 32	PG 13,5	3	2	
M 40	PG 16	2	1	
M 50	PG 21	2		
M 63	PG 29			
	PG 36			
	PG 42			
	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

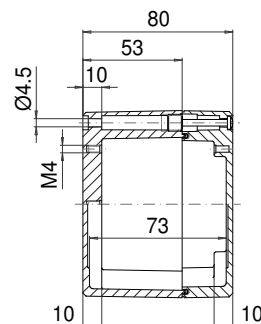
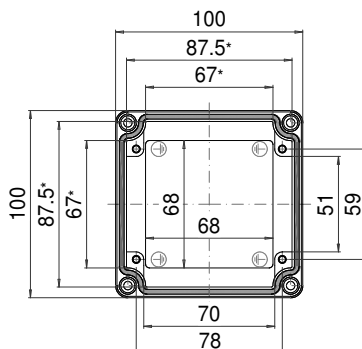
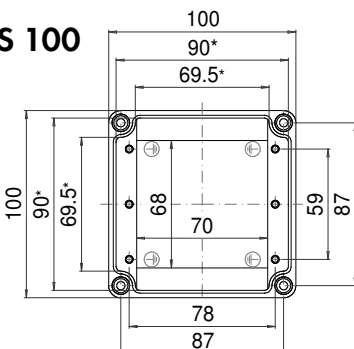
AS 084



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	14	4	
M 20	PG 9	11	2	
M 25	PG 11	5	2	
M 32	PG 13,5	4	2	
M 40	PG 16	4	1	
M 50	PG 21	3		
M 63	PG 29			
	PG 36			
	PG 42			
	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

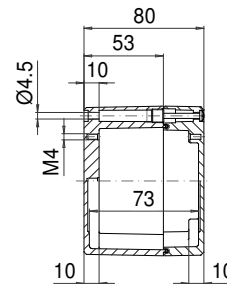
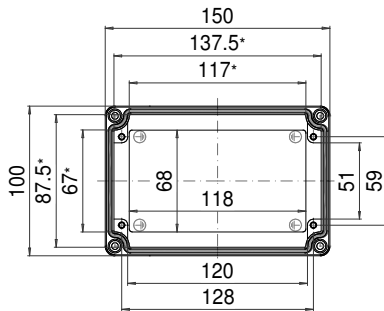
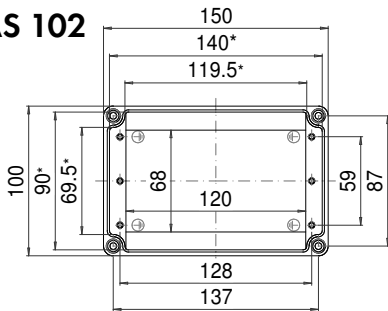
AS 100



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	11	8	
M 20	PG 9	6	5	
M 25	PG 11	5	3	
M 32	PG 13,5	4	3	
M 40	PG 16	2	2	
M 50	PG 21	2	2	
M 63	PG 29	1	1	
	PG 36			
	PG 42			
	PG 48			

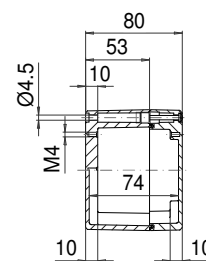
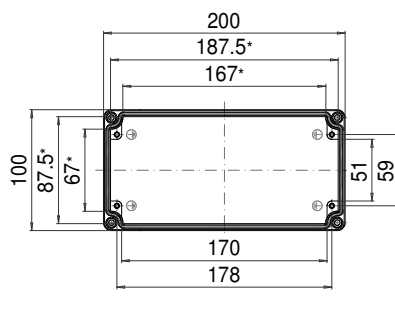
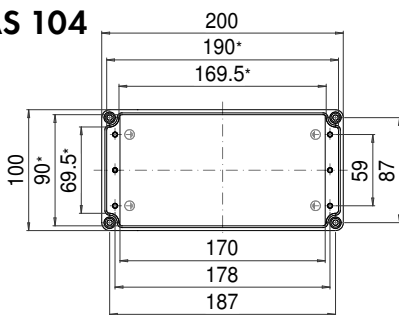
* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

AS 102

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A C D B		A/B	C/D
M 16	PG 7	18	8
	PG 9	10	5
	PG 11	8	3
M 20	PG 13,5	6	3
	PG 16	4	2
M 25	PG 21	3	2
M 32	PG 29	2	1
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

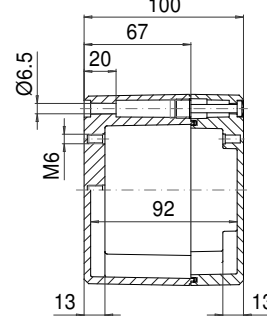
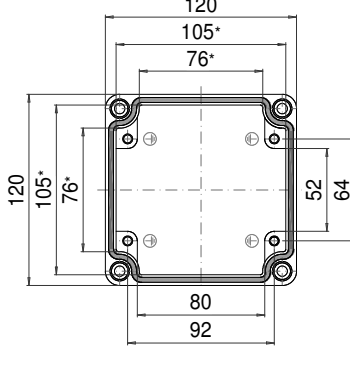
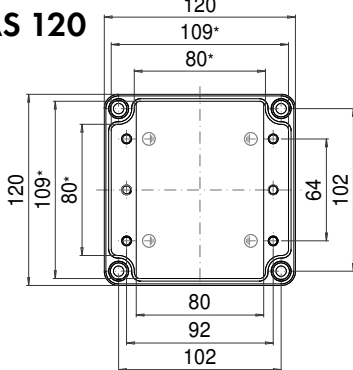
* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AS 104

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
		A/B C/D	
M 16	PG 7	26	8
	PG 9	18	5
M 20	PG 11	12	3
	PG 13,5	9	3
M 25	PG 16	6	2
	PG 21	4	2
M 32	PG 29	3	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

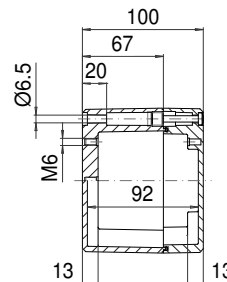
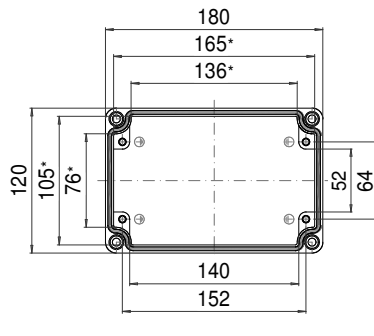
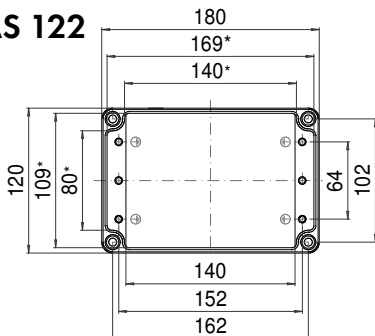
AS 120



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A		A/B	C/D
C	B		
		PG 7	14 12
M 16		PG 9	11 8
		PG 11	6 6
M 20		PG 13,5	6 6
		PG 16	4 3
M 25		PG 21	3 2
M 32		PG 29	1 1
M 40		PG 36	1 1
M 50		PG 42	
M 63		PG 48	

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

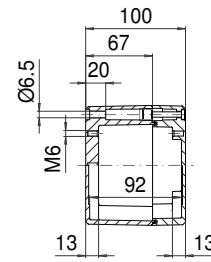
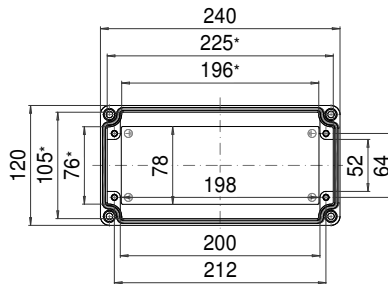
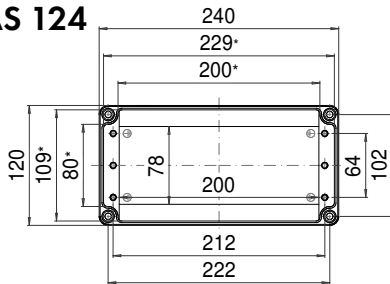
AS 122



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A C  D		A/B	C/D
	PG 7	26	12
M 16	PG 9	18	8
	PG 11	11	6
M 20	PG 13,5	10	6
	PG 16	8	3
M 25	PG 21	5	2
M 32	PG 29	3	1
M 40	PG 36	2	1
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

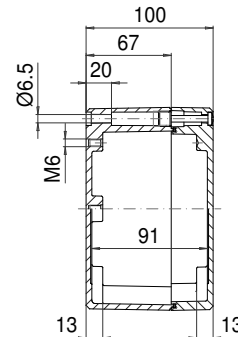
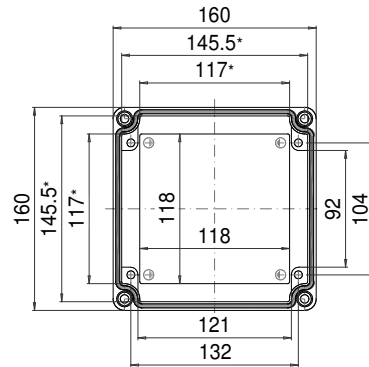
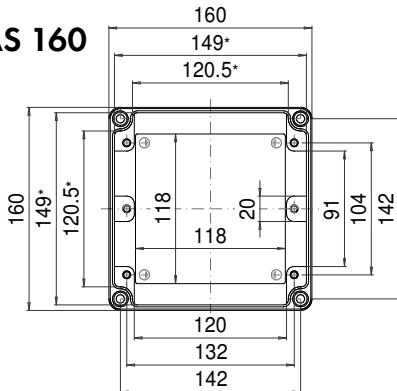
AS 124



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	40	12	
M 16	PG 9	26	8
	PG 11	17	6
M 20	PG 13,5	14	6
	PG 16	12	3
M 25	PG 21	7	2
M 32	PG 29	4	1
M 40	PG 36	3	1
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

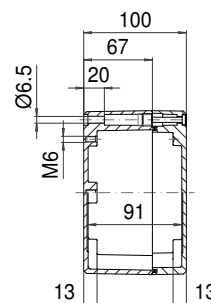
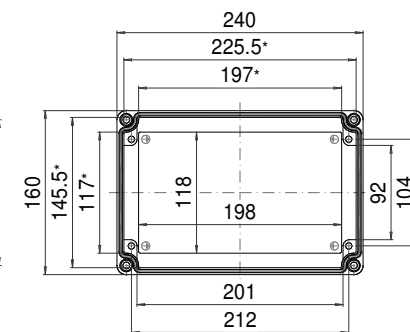
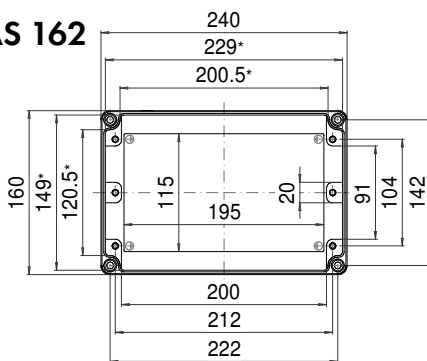
AS 160



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	22	18	
M 16	PG 9	15	12
	PG 11	9	8
M 20	PG 13,5	8	8
	PG 16	6	4
M 25	PG 21	4	3
M 32	PG 29	2	2
M 40	PG 36	2	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

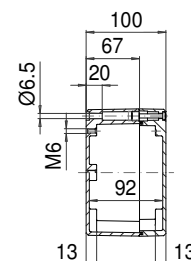
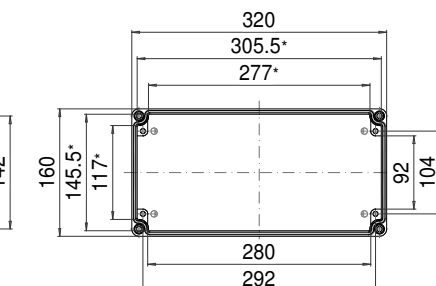
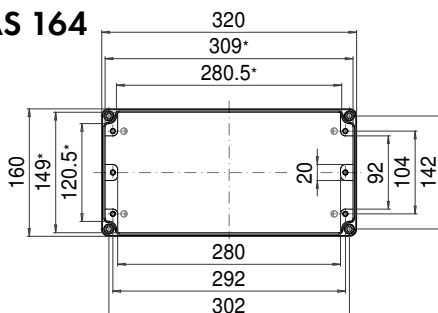
AS 162



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	40	18	
M 16	PG 9	26	12
	PG 11	17	8
M 20	PG 13,5	14	8
	PG 16	12	4
M 25	PG 21	7	3
M 32	PG 29	4	2
M 40	PG 36	3	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AS 164



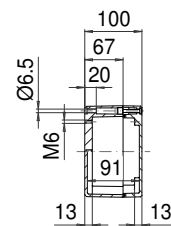
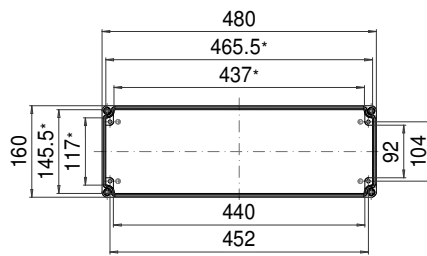
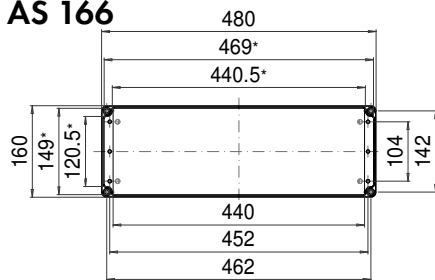
Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	56	18	
M 16	PG 9	36	12
	PG 11	23	8
M 20	PG 13,5	18	8
	PG 16	16	4
M 25	PG 21	10	3
M 32	PG 29	6	2
M 40	PG 36	4	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AS

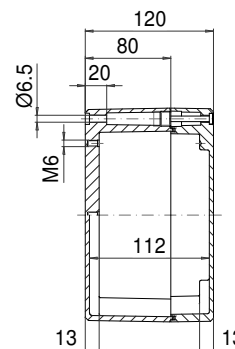
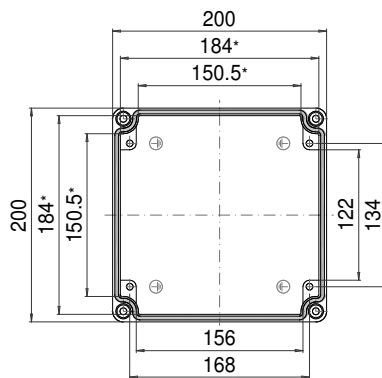
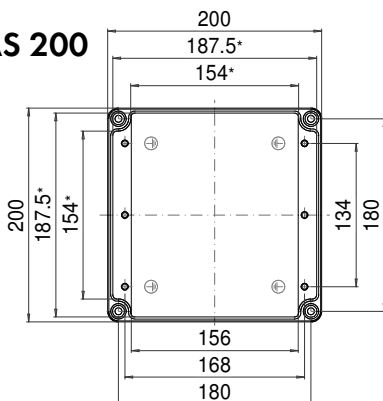
AS 166



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
PG 7	86	18	
M 16	PG 9	57	12
	PG 11	36	8
M 20	PG 13,5	30	8
	PG 16	26	4
M 25	PG 21	16	3
M 32	PG 29	10	2
M 40	PG 36	7	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

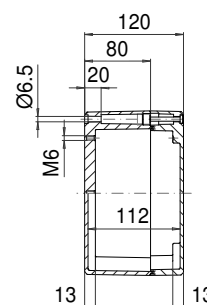
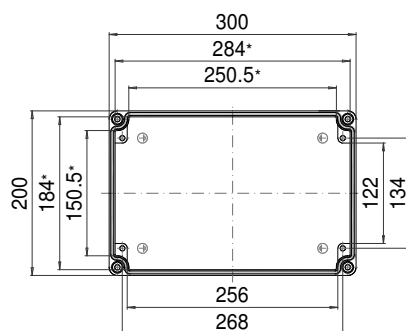
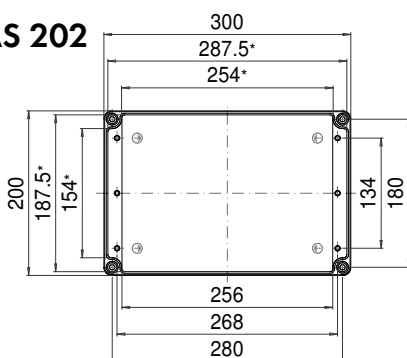
AS 200



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
PG 7	30	30	
M 16	PG 9	21	21
	PG 11	18	12
M 20	PG 13,5	14	11
	PG 16	9	9
M 25	PG 21	8	5
M 32	PG 29	4	3
M 40	PG 36	2	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

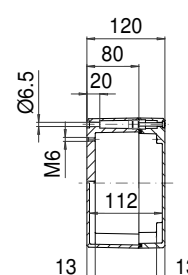
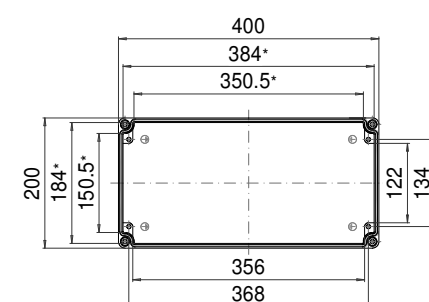
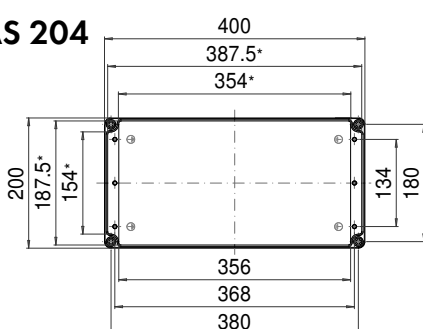
AS 202



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
PG 7	50	30	
M 16	PG 9	33	21
	PG 11	27	12
M 20	PG 13,5	21	11
	PG 16	15	9
M 25	PG 21	13	5
M 32	PG 29	6	3
M 40	PG 36	4	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

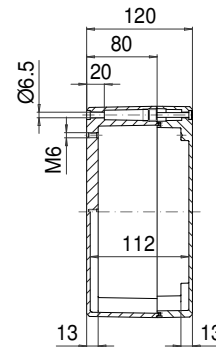
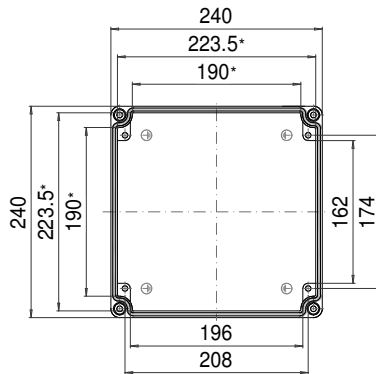
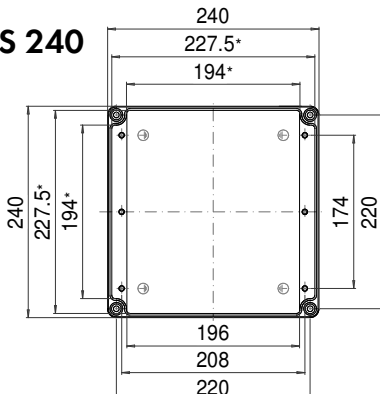
AS 204



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
PG 7	70	30	
M 16	PG 9	48	21
	PG 11	39	12
M 20	PG 13,5	30	11
	PG 16	20	9
M 25	PG 21	18	5
M 32	PG 29	9	3
M 40	PG 36	5	2
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

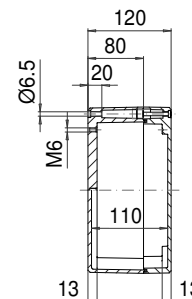
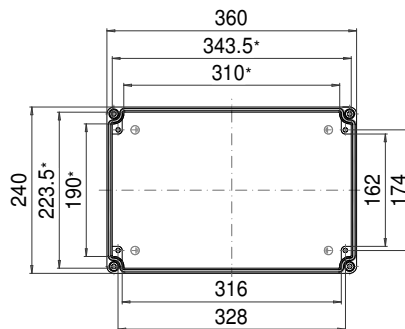
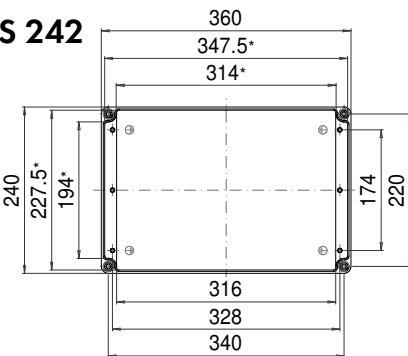
AS 240



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	38	38		
M 16	PG 9	24	24	
	PG 11	21	17	
M 20	PG 13,5	17	14	
	PG 16	12	12	
M 25	PG 21	10	7	
M 32	PG 29	5	4	
M 40	PG 36	3	3	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

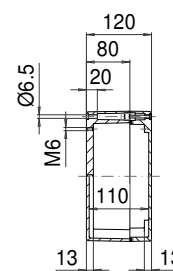
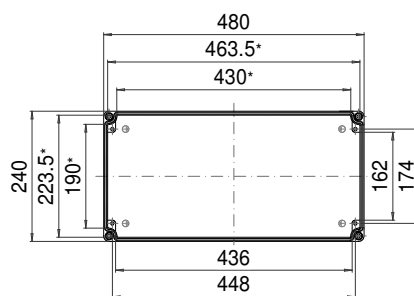
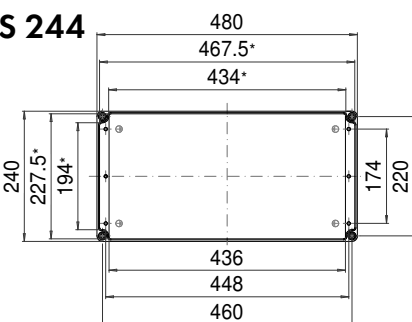
AS 242



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	62	38		
M 16	PG 9	45	24	
	PG 11	35	17	
M 20	PG 13,5	27	14	
	PG 16	18	12	
M 25	PG 21	16	7	
M 32	PG 29	8	4	
M 40	PG 36	5	3	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

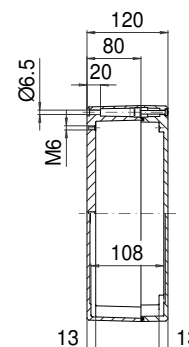
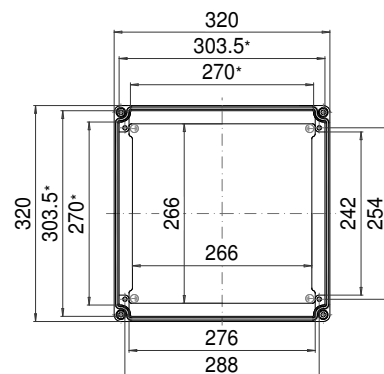
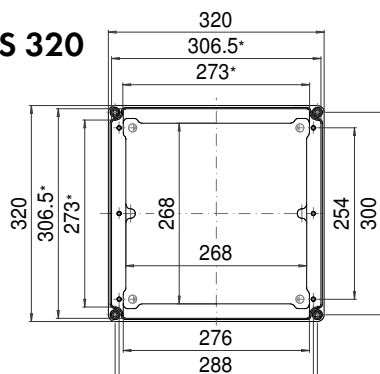
AS 244



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	86	38		
M 16	PG 9	60	24	
	PG 11	48	17	
M 20	PG 13,5	38	14	
	PG 16	26	12	
M 25	PG 21	22	7	
M 32	PG 29	11	4	
M 40	PG 36	7	3	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AS 320



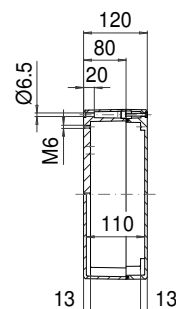
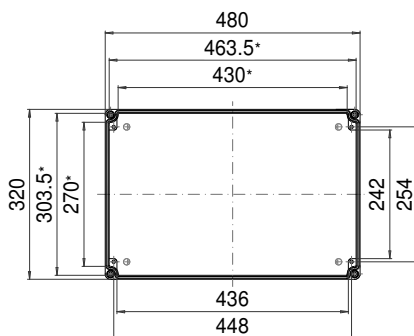
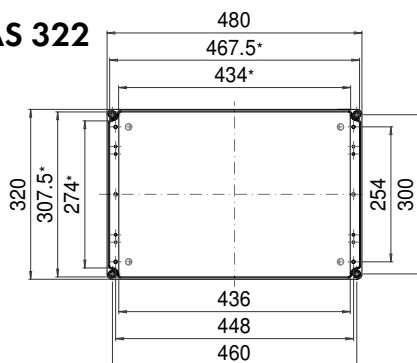
Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	54	54		
M 16	PG 9	36	36	
	PG 11	30	23	
M 20	PG 13,5	24	18	
	PG 16	16	16	
M 25	PG 21	14	10	
M 32	PG 29	7	6	
M 40	PG 36	4	4	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AS/AF

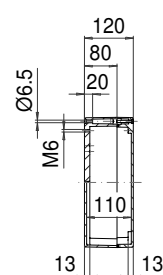
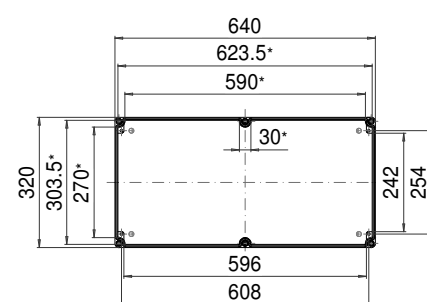
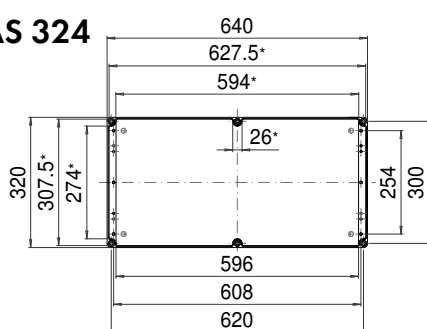
AS 322



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	86	54	
	PG 9	57	36	
	PG 11	48	23	
M 20	PG 13,5	38	18	
	PG 16	26	16	
M 25	PG 21	22	10	
M 32	PG 29	11	6	
M 40	PG 36	7	4	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

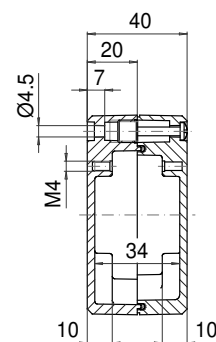
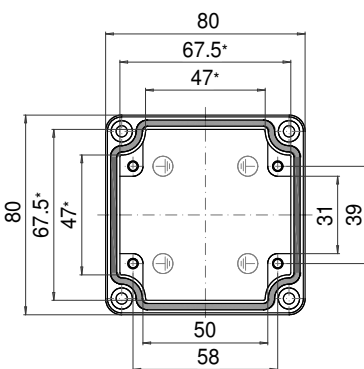
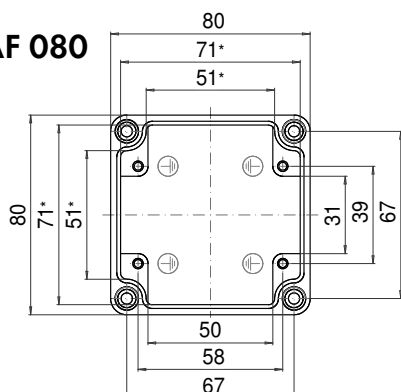
AS 324



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	112	54	
	PG 9	72	36	
	PG 11	60	23	
M 20	PG 13,5	48	18	
	PG 16	32	16	
M 25	PG 21	28	10	
M 32	PG 29	14	6	
M 40	PG 36	8	4	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

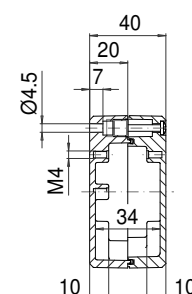
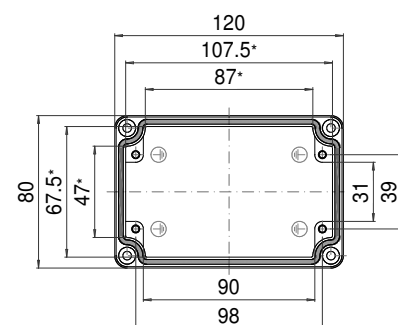
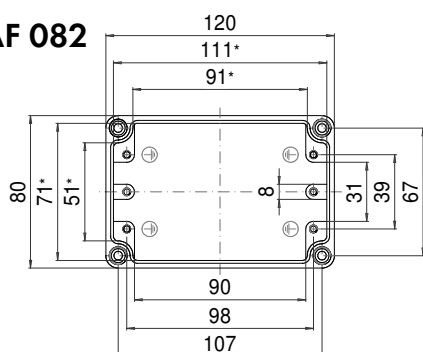
AF 080



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	2	2	
	PG 9			
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

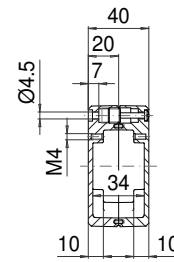
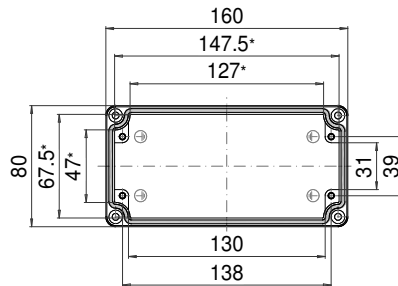
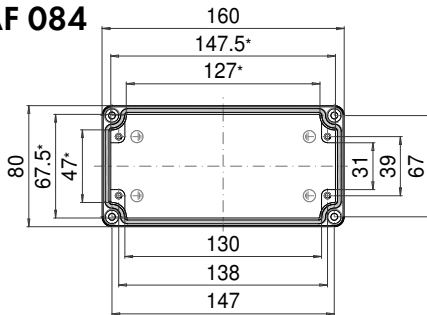
AF 082



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	5	2	
	PG 9			
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

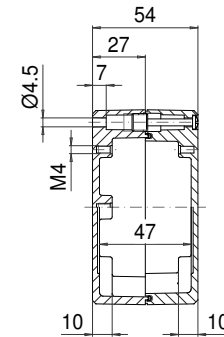
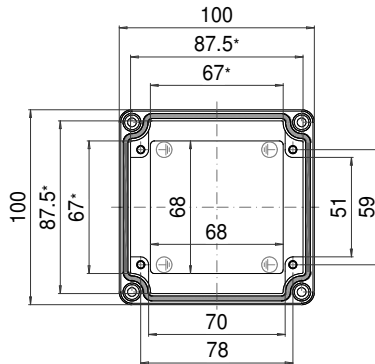
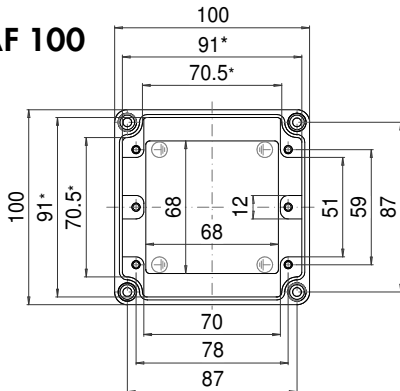
AF 084



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	7	2	
	PG 9			
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

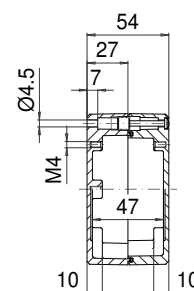
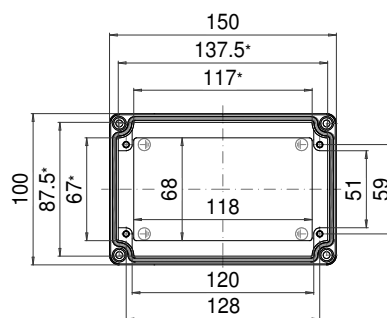
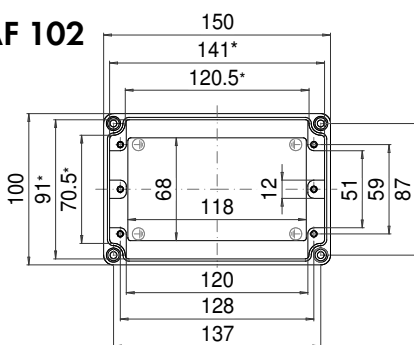
AF 100



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	3	3	
	PG 9	3	2	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

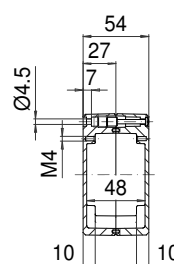
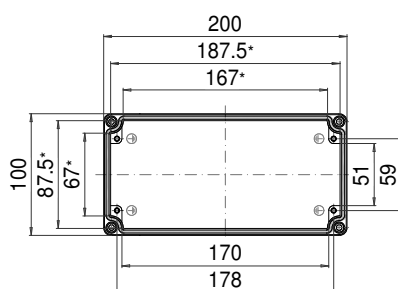
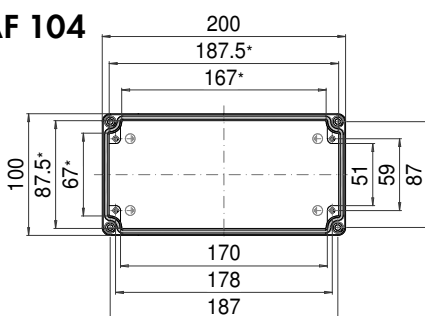
AF 102



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	6	3	
	PG 9	5	2	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AF 104



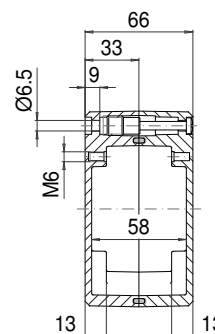
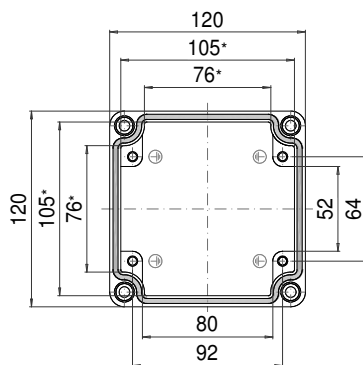
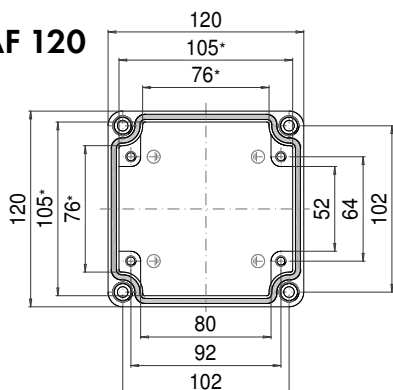
Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	9	3	
	PG 9	7	2	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AF

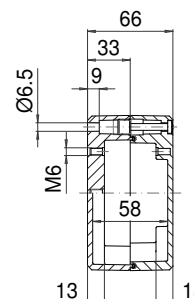
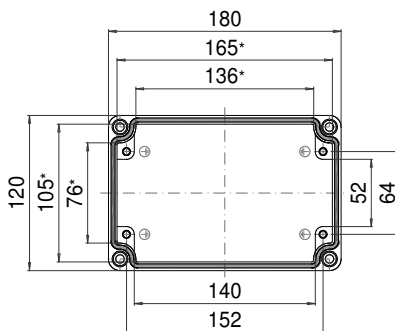
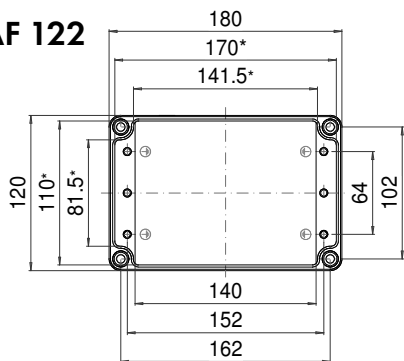
AF 120



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	4	3	
	PG 9	3	3	
	PG 11	3	2	
M 20	PG 13,5	2	2	
	PG 16	2	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

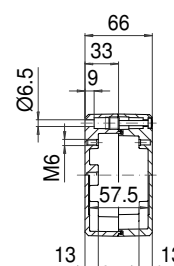
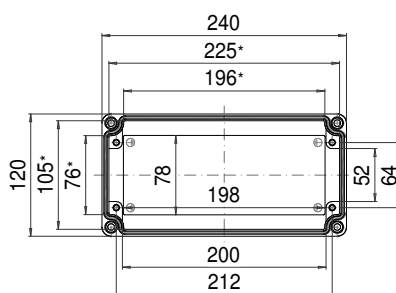
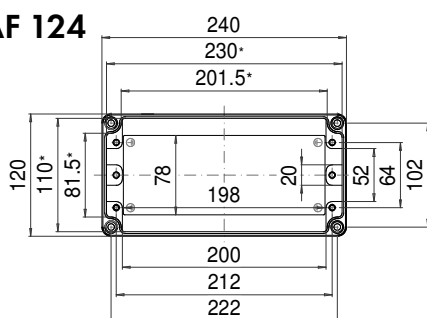
AF 122



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	8	3	
	PG 9	6	3	
	PG 11	5	2	
M 20	PG 13,5	5	2	
	PG 16	4	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

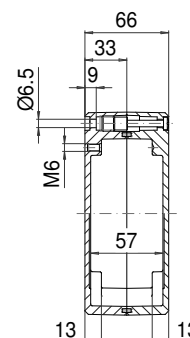
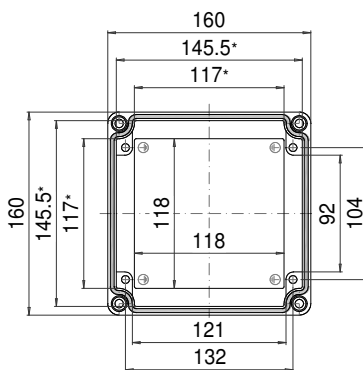
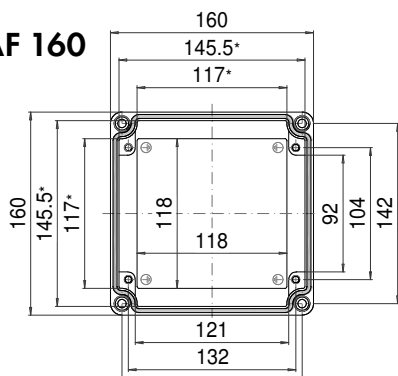
AF 124



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	12	3	
	PG 9	9	3	
	PG 11	7	2	
M 20	PG 13,5	7	2	
	PG 16	6	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

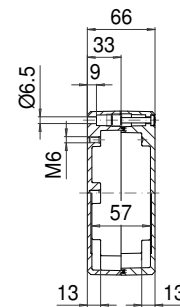
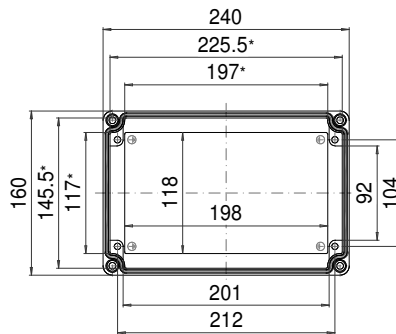
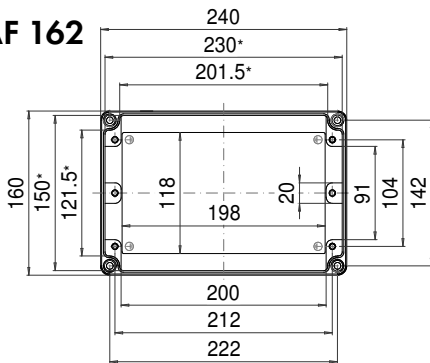
AF 160



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	7	5	
	PG 9	5	4	
	PG 11	4	3	
M 20	PG 13,5	4	3	
	PG 16	3	2	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

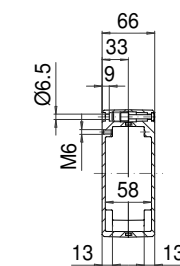
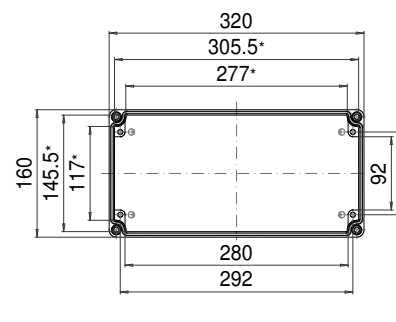
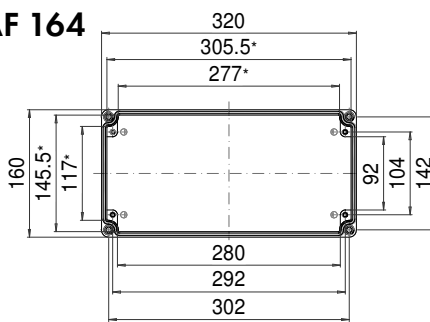
AF 162



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	12	5	
	PG 9	9	4	
	PG 11	7	3	
M 20	PG 13,5	7	3	
	PG 16	6	2	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

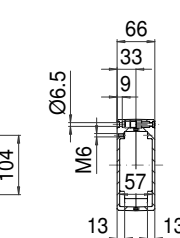
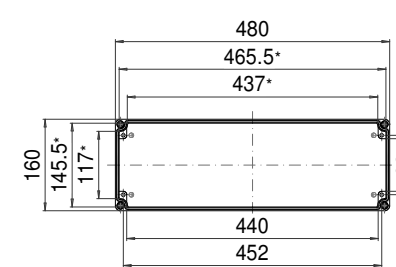
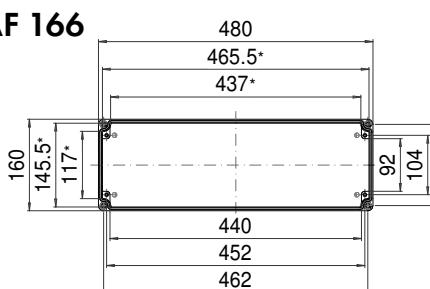
AF 164



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	17	5	
	PG 9	12	4	
	PG 11	10	3	
M 20	PG 13,5	9	3	
	PG 16	8	2	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

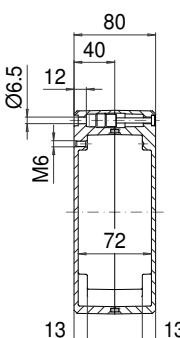
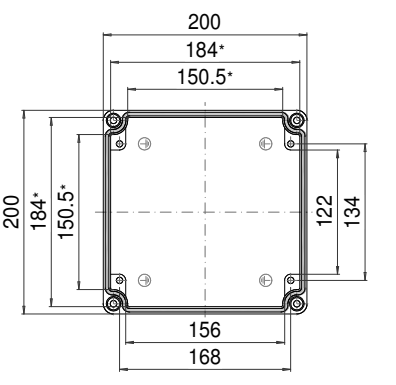
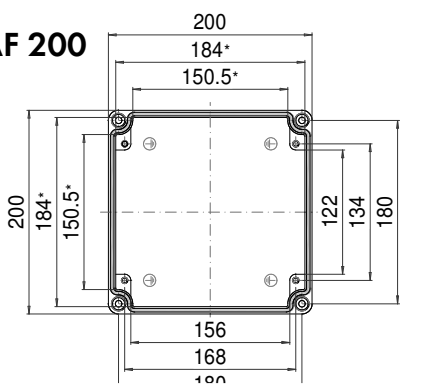
AF 166



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	28	5	
	PG 9	19	4	
	PG 11	16	3	
M 20	PG 13,5	13	3	
	PG 16	13	2	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AF 200



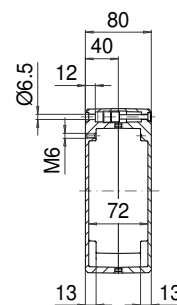
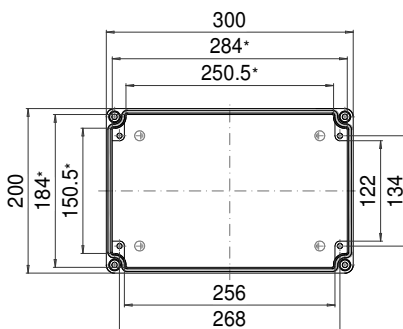
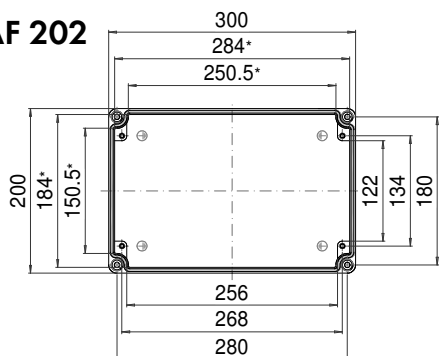
Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	12	11	
	PG 9	7	7	
	PG 11	5	5	
M 20	PG 13,5	5	5	
	PG 16	4	4	
M 25	PG 21	4	3	
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AF

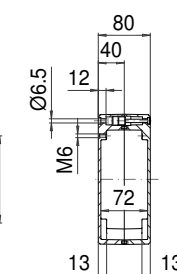
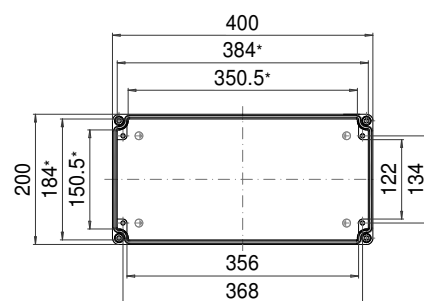
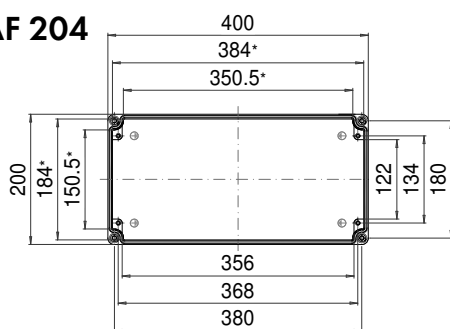
AF 202



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
M 16	PG 7	20	11
M 20	PG 9	12	7
M 25	PG 11	9	5
M 32	PG 13,5	9	5
M 40	PG 16	7	4
M 50	PG 21	6	3
M 63	PG 29		
	PG 36		
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

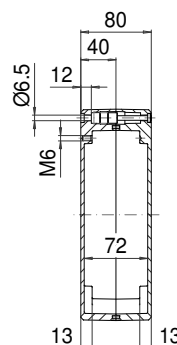
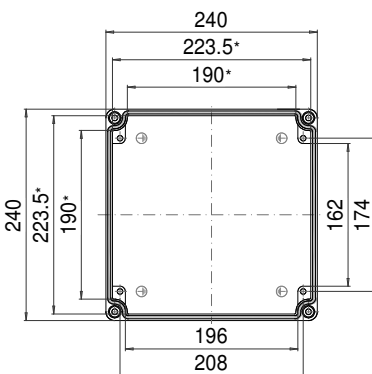
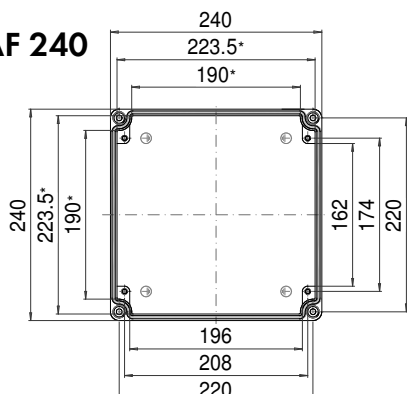
AF 204



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
M 16	PG 7	28	11
M 20	PG 9	17	7
M 25	PG 11	13	5
M 32	PG 13,5	12	5
M 40	PG 16	10	4
M 50	PG 21	9	3
M 63	PG 29		
	PG 36		
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

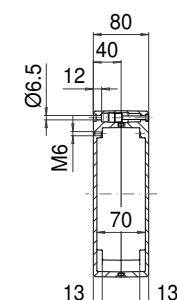
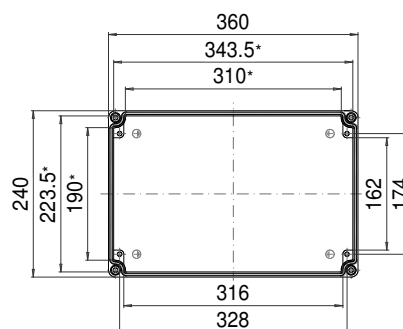
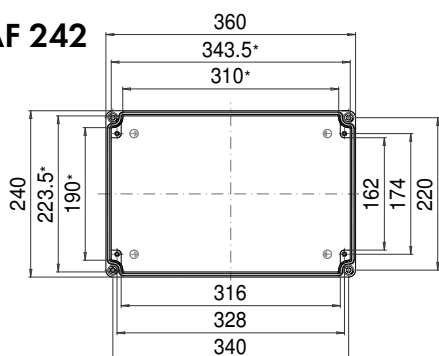
AF 240



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
M 16	PG 7	15	15
M 20	PG 9	9	9
M 25	PG 11	7	7
M 32	PG 13,5	6	6
M 40	PG 16	5	5
M 50	PG 21	5	4
M 63	PG 29		
	PG 36		
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AF 242



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
M 16	PG 7	25	15
M 20	PG 9	15	9
M 25	PG 11	11	7
M 32	PG 13,5	11	6
M 40	PG 16	9	5
M 50	PG 21	8	4
M 63	PG 29		
	PG 36		
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Technical drawing of a 13x13x80 mm ball bearing. The drawing shows a cross-section of the bearing with the following dimensions and labels:

- Overall width: 80
- Inner diameter: $\varnothing 6.5$
- Outer diameter: 13
- Height: 13
- Internal diameter of the outer ring: 40
- Internal diameter of the inner ring: 12
- Internal diameter of the cage: 68
- Internal diameter of the shaft: M6

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

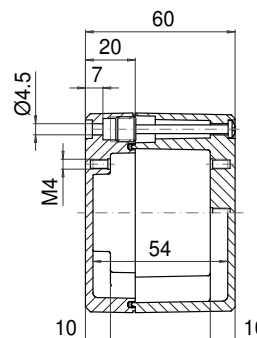
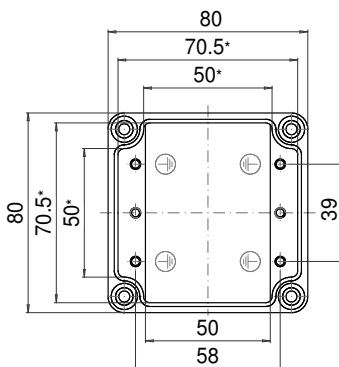
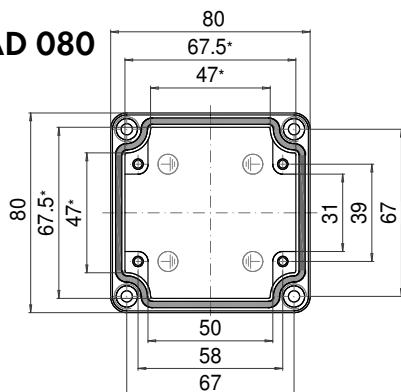
* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AD

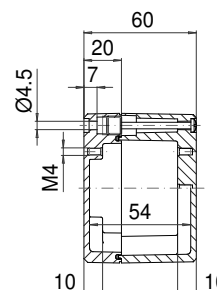
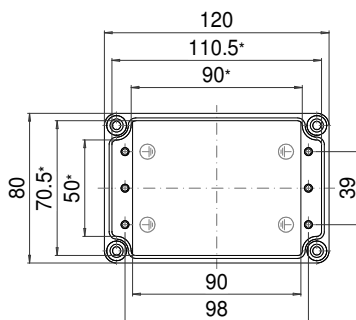
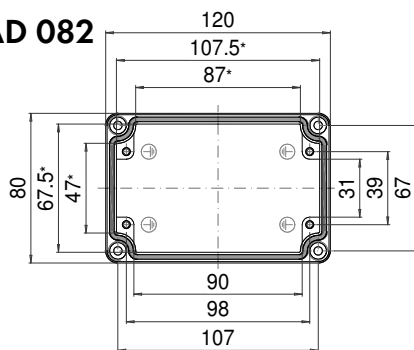
AD 080



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	2	2	
	PG 9			
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

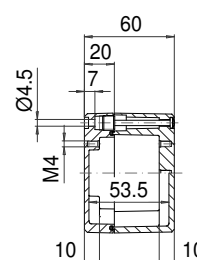
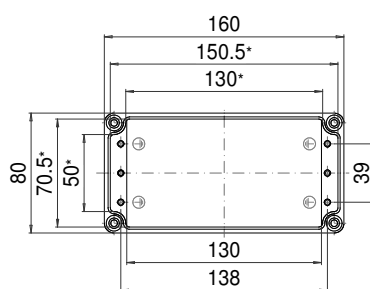
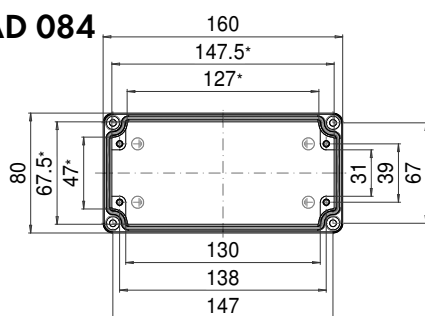
AD 082



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	5	2	
	PG 9			
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

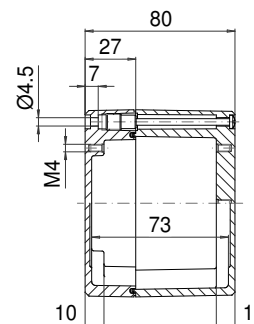
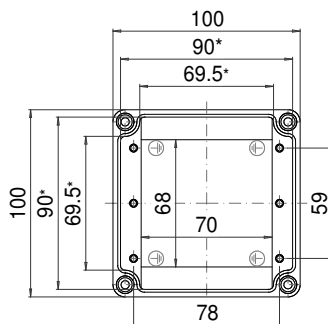
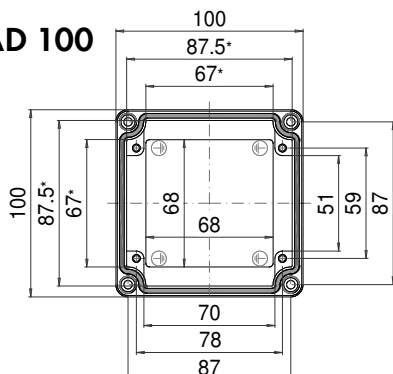
AD 084



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	7	2	
	PG 9			
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

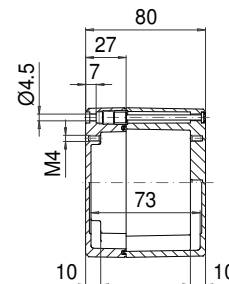
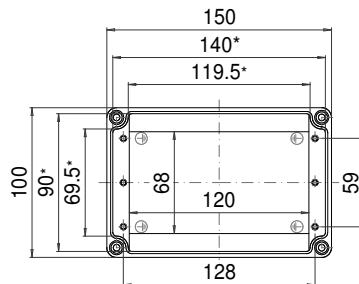
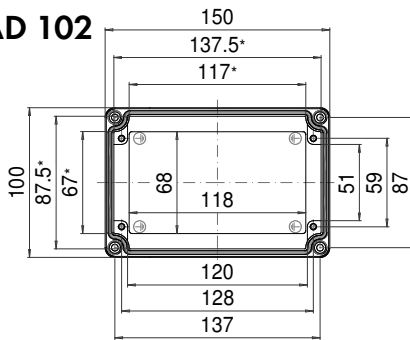
AD 100



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	3	3	
	PG 9	3	2	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

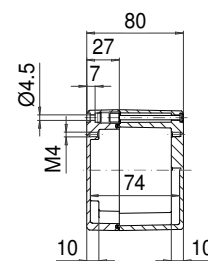
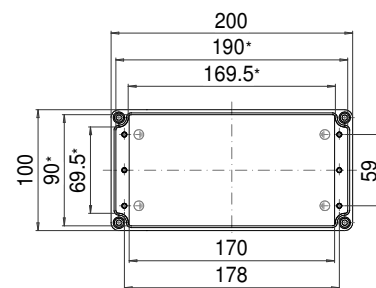
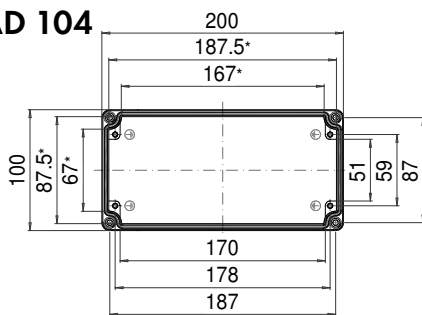
AD 102



* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A B C D		A/B	C/D
M 16	PG 7	6	3
	PG 11	5	2
M 20	PG 13,5		
	PG 16		
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

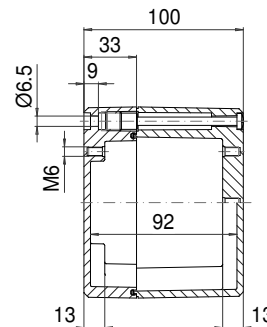
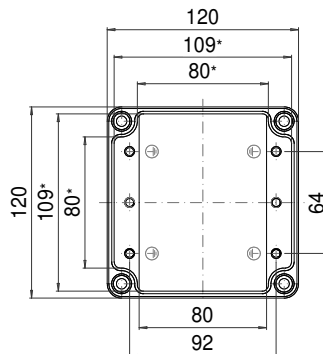
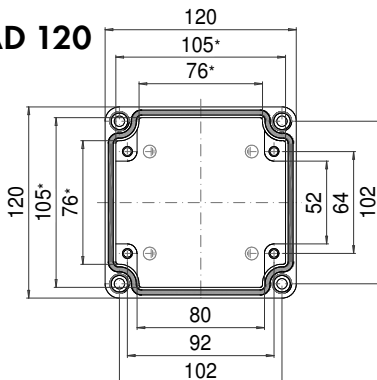
AD 104



* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
		A/B C/D	
	PG 7	9	3
M 16	PG 9	7	2
	PG 11		
M 20	PG 13,5		
	PG 16		
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

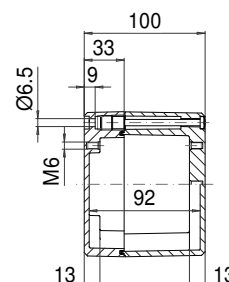
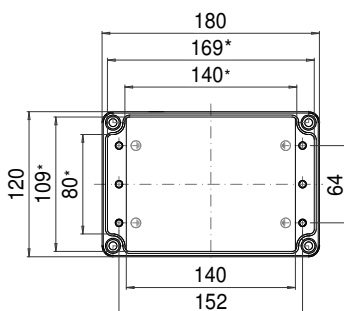
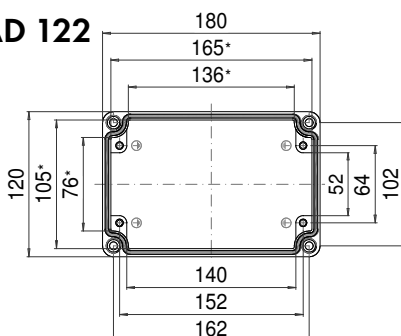
AD 120



* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäusesseite			
A		A/B	C/D
C	B		
		PG 7	4 3
M 16		PG 9	3 3
		PG 11	3 2
M 20		PG 13,5	2 2
		PG 16	2 1
M 25		PG 21	
M 32		PG 29	
M 40		PG 36	
M 50		PG 42	
M 63		PG 48	

AD 122



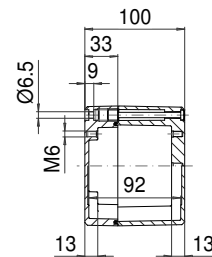
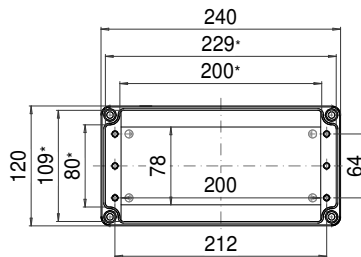
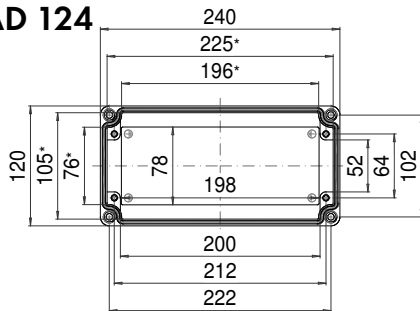
* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäusesseite			
A C B D		A/B	C/D
	PG 7	8	3
M 16	PG 9	6	3
	PG 11	5	2
M 20	PG 13,5	5	2
	PG 16	4	1
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AD

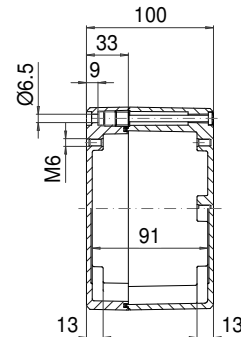
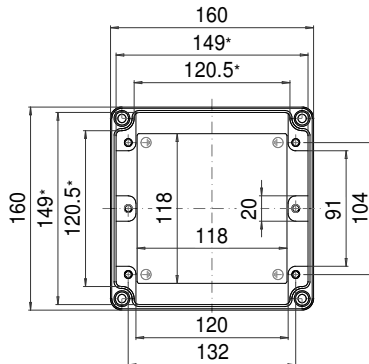
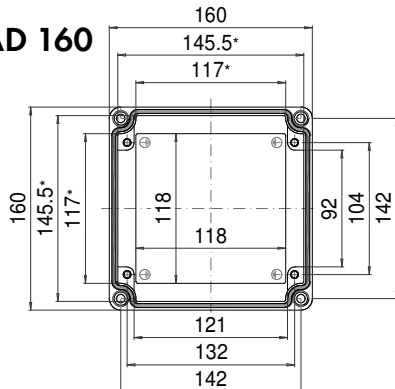
AD 124



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	12	3	
M 16	PG 9	9	3
	PG 11	7	2
M 20	PG 13,5	7	2
	PG 16	6	1
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

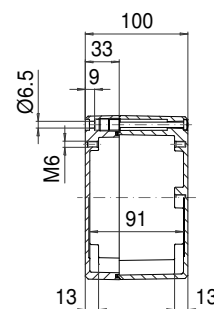
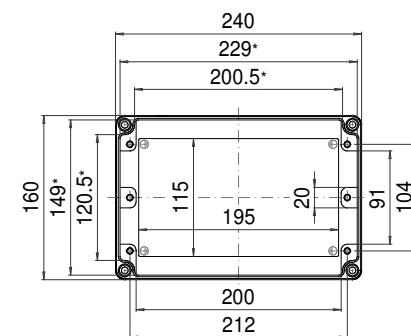
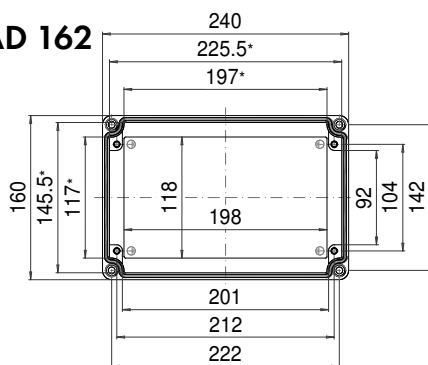
AD 160



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	7	5	
M 16	PG 9	5	4
	PG 11	4	3
M 20	PG 13,5	4	3
	PG 16	3	2
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

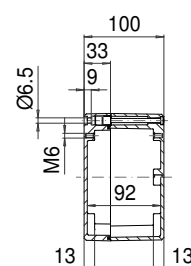
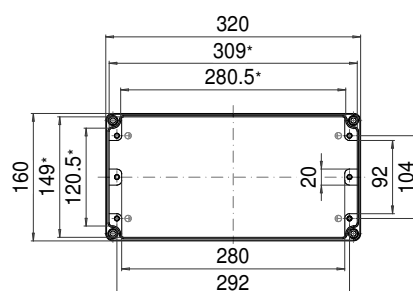
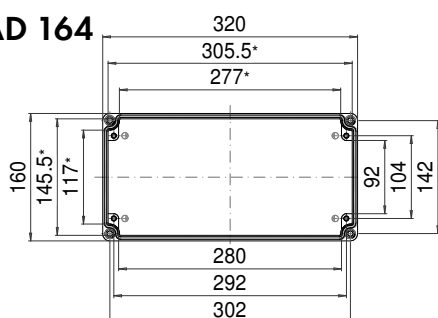
AD 162



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	12	5	
M 16	PG 9	9	4
	PG 11	7	3
M 20	PG 13,5	7	3
	PG 16	6	2
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AD 164



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	17	5	
M 16	PG 9	12	4
	PG 11	10	3
M 20	PG 13,5	9	3
	PG 16	8	2
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AD 166

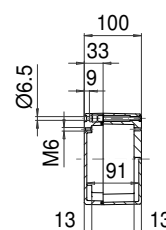
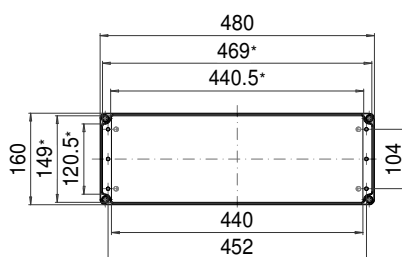
Technical drawing of the AD 166 shower tray showing dimensions in mm.

Top View Dimensions:

- Overall Width: 480
- Internal Width: 465.5*
- Width with Feet: 437*
- Overall Depth: 160
- Internal Depth: 145.5*
- Depth with Feet: 117*
- Central Cutout Width: 440

Side View Dimensions:

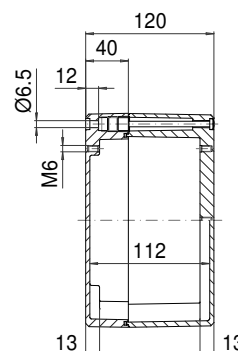
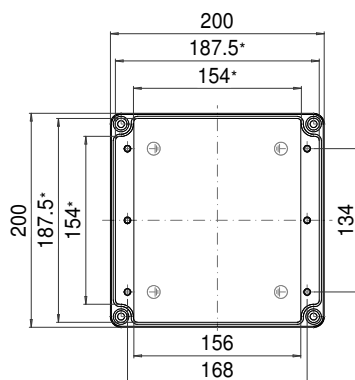
- Tray Height: 92
- Total Depth: 142



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
C	A B	D	
			PG 7
M 16	PG 9	19	4
	PG 11	16	3
M 20	PG 13,5	13	3
	PG 16	13	2
M 25	PG 21		
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

D 200

Technical drawing of the front view of the D 200 shower tray. The drawing shows a square tray with rounded corners and a central drain. Dimensions are provided in millimeters: overall width 200, overall depth 180, mounting hole spacing 184, mounting hole diameter 150.5, central drain diameter 122, and panel thickness 134. The model number 'D 200' is indicated in the top left corner.



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A		A/B	C/
C	D		
B		PG 7	12 11
M 16		PG 9	7 7
		PG 11	5 5
M 20		PG 13,5	5 5
		PG 16	4 4
M 25		PG 21	4 3
M 32		PG 29	
M 40		PG 36	
M 50		PG 42	
M 63		PG 48	

KD 202

Technical drawing of the KD 202 table, showing top and side views with dimensions in millimeters.

Top View Dimensions:

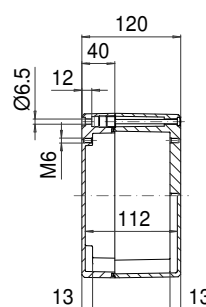
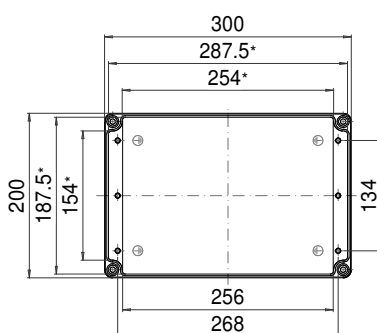
- Overall width: 300
- Width of the central panel: 284*
- Width of the inner frame: 250.5*
- Overall height: 200
- Height of the central panel: 184*
- Height of the inner frame: 150.5*
- Width of the side panel: 122
- Width of the inner frame: 134
- Overall depth: 180
- Width of the base: 256
- Width of the inner frame: 268
- Width of the base: 280

Side View Dimensions:

- Overall height: 180
- Height of the central panel: 134
- Height of the inner frame: 122

Notes:

- * indicates dimensions for the extended table configuration.



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
C	A	D	A/B C/D
	B		
M 16	PG 7	20	11
	PG 9	12	7
M 20	PG 11	9	5
	PG 13,5	9	5
	PG 16	7	4
M 25	PG 21	6	3
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

D 204

Technical drawing of the D 204 table, showing top and side views with dimensions in cm.

Top View Dimensions:

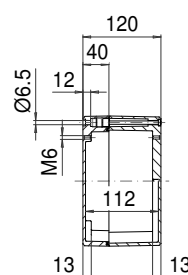
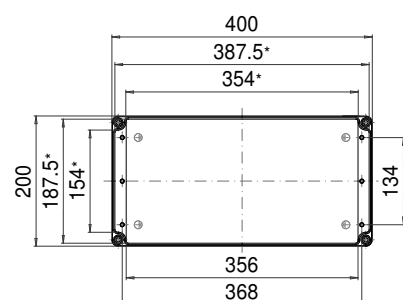
- Overall width: 400
- Width with casters: 384*
- Width between casters: 350.5*
- Overall depth: 200
- Depth with casters: 184*
- Depth between casters: 150.5*

Side View Dimensions:

- Table top thickness: 122
- Leg height: 134
- Total height with casters: 180

Bottom View Dimensions:

- Width between casters: 356
- Width with casters: 368
- Overall width: 380

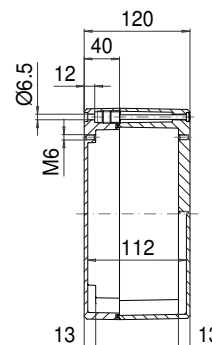
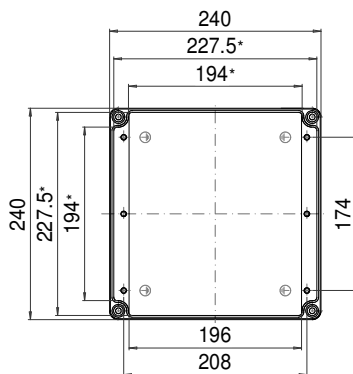
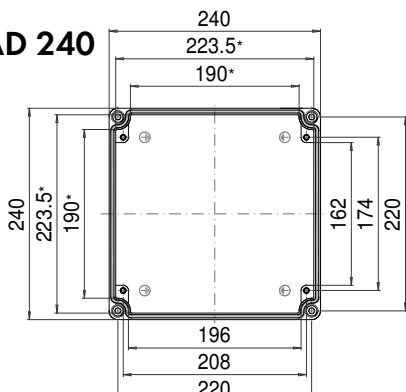


Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
		A/B	C/D
M 16	PG 7	28	11
	PG 9	17	7
	PG 11	13	5
M 20	PG 13,5	12	5
	PG 16	10	4
M 25	PG 21	9	3
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AD/AH

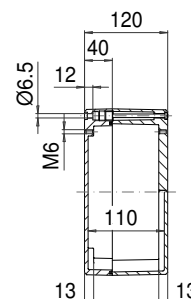
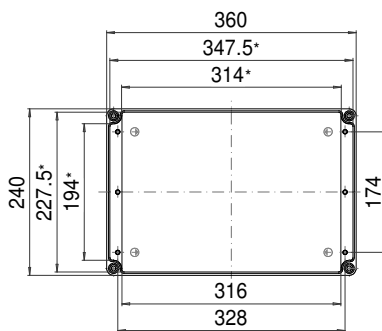
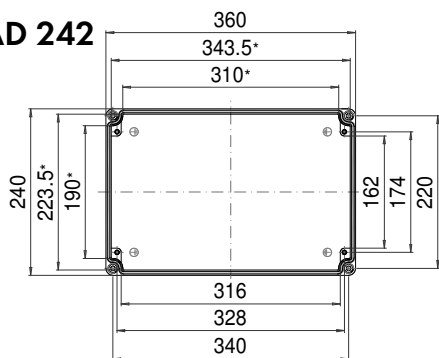
AD 240



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	15	15	
M 16	PG 9	9	9
	PG 11	7	7
M 20	PG 13,5	6	6
	PG 16	5	5
M 25	PG 21	5	4
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

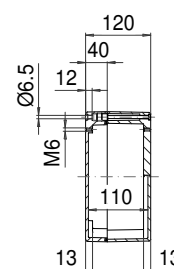
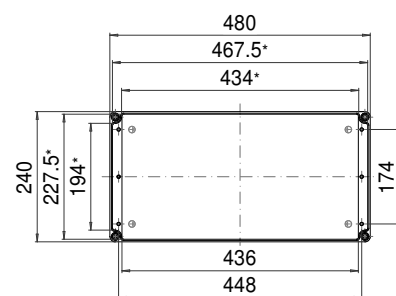
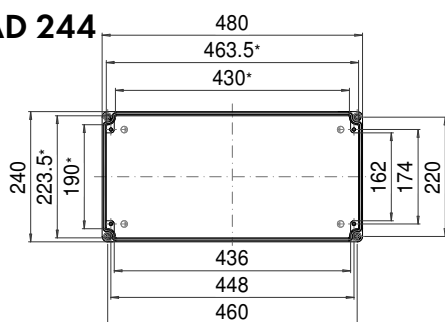
AD 242



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	25	15	
M 16	PG 9	15	9
	PG 11	11	7
M 20	PG 13,5	11	6
	PG 16	9	5
M 25	PG 21	8	4
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

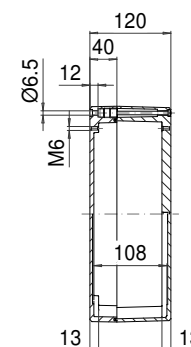
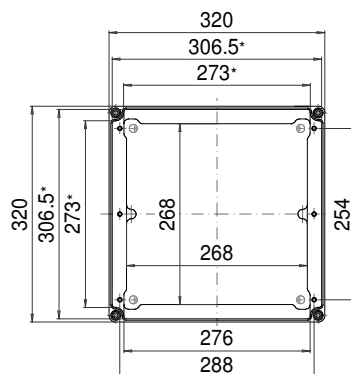
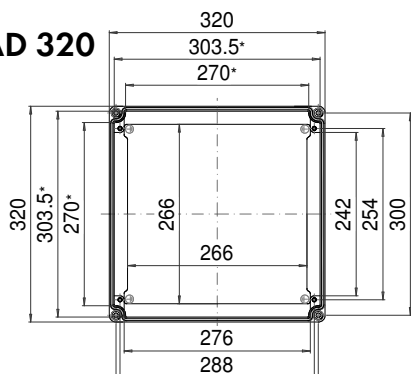
AD 244



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	34	15	
M 16	PG 9	20	9
	PG 11	16	7
M 20	PG 13,5	15	6
	PG 16	12	5
M 25	PG 21	11	4
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

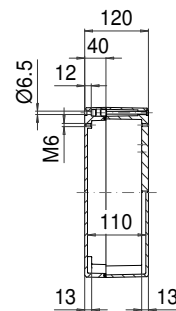
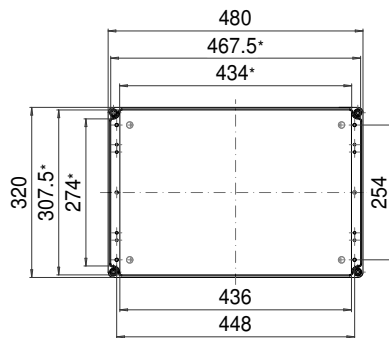
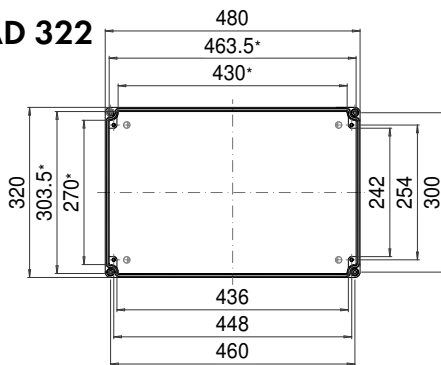
AD 320



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	A/B	C/D
PG 7	21	21	
M 16	PG 9	13	13
	PG 11	10	10
M 20	PG 13,5	10	9
	PG 16	8	7
M 25	PG 21	7	6
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

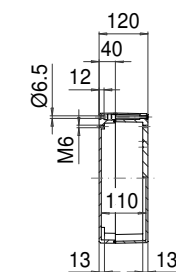
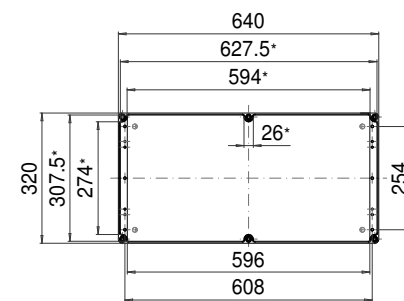
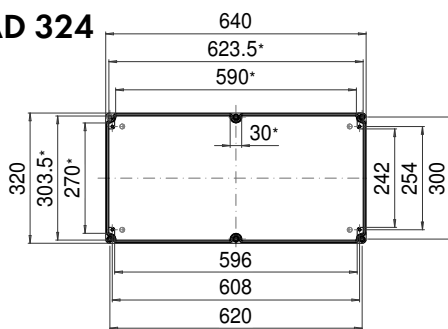
AD 322



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	34	21	
	PG 9	21	13	
	PG 11	16	10	
M 20	PG 13,5	15	9	
	PG 16	12	7	
M 25	PG 21	11	6	
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

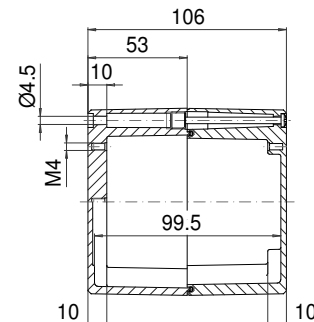
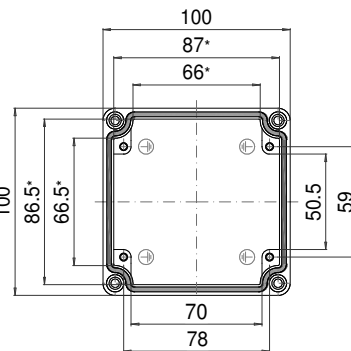
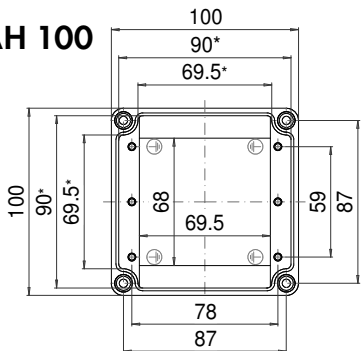
AD 324



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	44	21	
	PG 9	28	13	
	PG 11	20	10	
M 20	PG 13,5	20	9	
	PG 16	16	7	
M 25	PG 21	14	6	
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

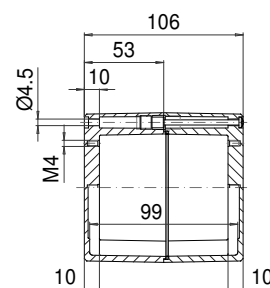
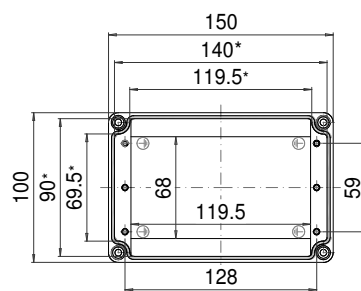
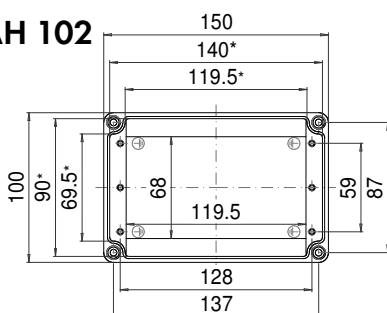
AH 100



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	11	8	
	PG 9	6	5	
	PG 11	5	3	
M 20	PG 13,5	4	3	
	PG 16	2	2	
M 25	PG 21	2	2	
M 32	PG 29	1	1	
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AH 102



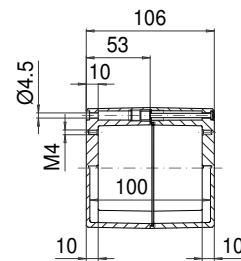
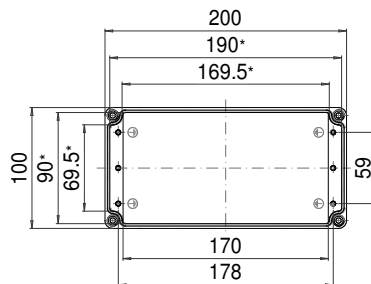
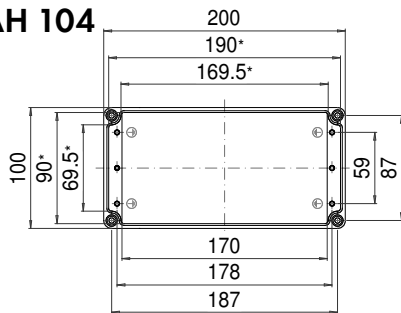
Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	18	8	
	PG 9	10	5	
	PG 11	8	3	
M 20	PG 13,5	6	3	
	PG 16	4	2	
M 25	PG 21	3	2	
M 32	PG 29	2	1	
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AH

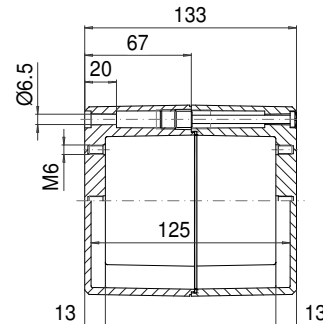
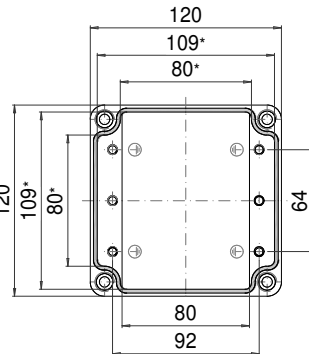
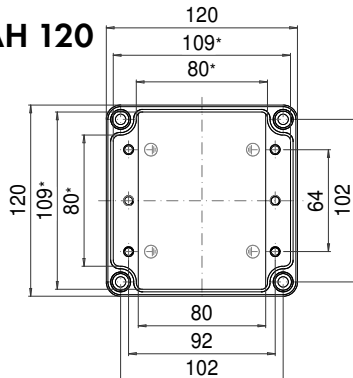
AH 104



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
M 16	PG 7	26	8
M 20	PG 9	18	5
M 25	PG 11	12	3
M 32	PG 13,5	9	3
M 40	PG 16	6	2
M 50	PG 21	4	2
M 63	PG 29	3	
	PG 36		
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

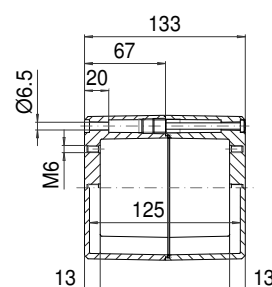
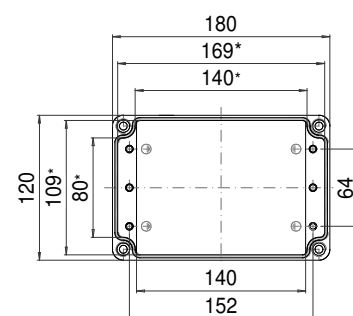
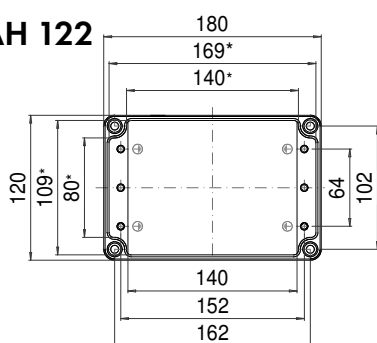
AH 120



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
M 16	PG 7	14	12
M 20	PG 9	11	8
M 25	PG 11	6	6
M 32	PG 13,5	6	6
M 40	PG 16	4	3
M 50	PG 21	3	2
M 63	PG 29	1	1
	PG 36	1	1
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

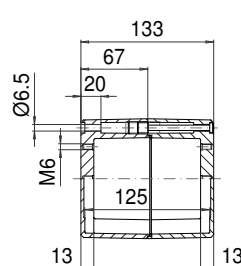
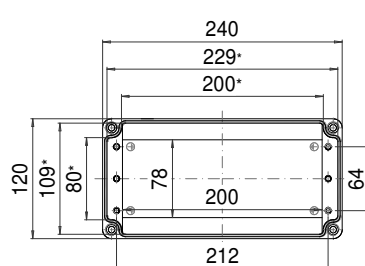
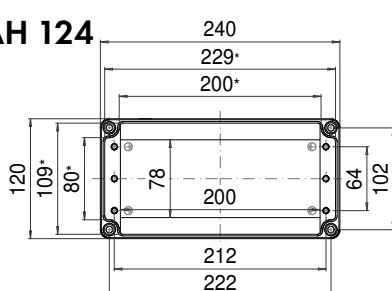
AH 122



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
M 16	PG 7	26	12
M 20	PG 9	18	8
M 25	PG 11	11	6
M 32	PG 13,5	10	6
M 40	PG 16	8	3
M 50	PG 21	5	2
M 63	PG 29	3	1
	PG 36	2	1
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

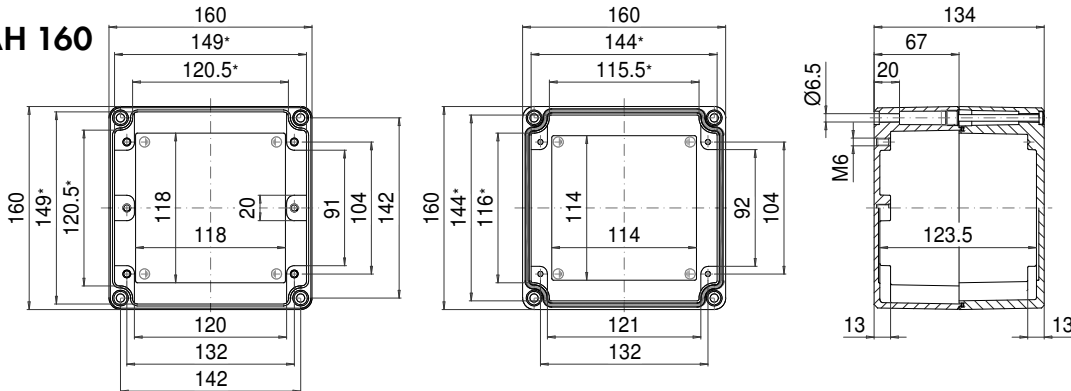
AH 124



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite			
A	B	C/D	
M 16	PG 7	40	12
M 20	PG 9	26	8
M 25	PG 11	17	6
M 32	PG 13,5	14	6
M 40	PG 16	12	3
M 50	PG 21	7	2
M 63	PG 29	4	1
	PG 36	3	1
	PG 42		
	PG 48		

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

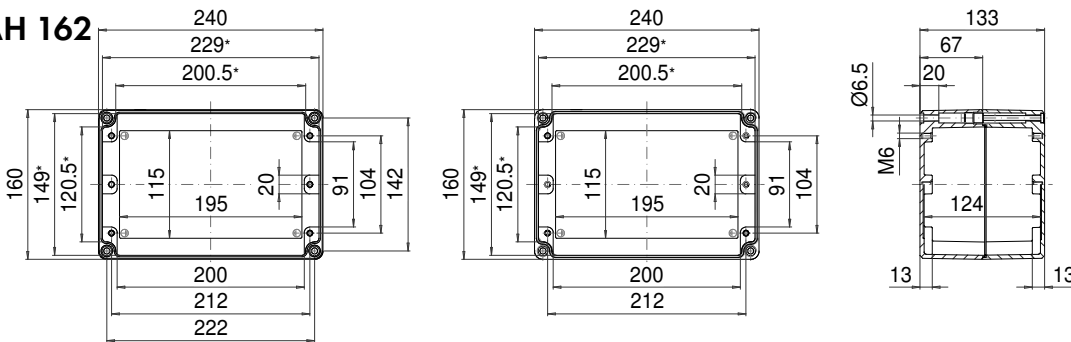
AH 160



* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	22	18	
M 20	PG 9	15	12	
M 25	PG 11	9	8	
M 32	PG 13,5	8	8	
M 40	PG 16	6	4	
M 50	PG 21	4	3	
M 63	PG 29	2	2	
M 63	PG 36	2	2	
M 63	PG 42			
M 63	PG 48			

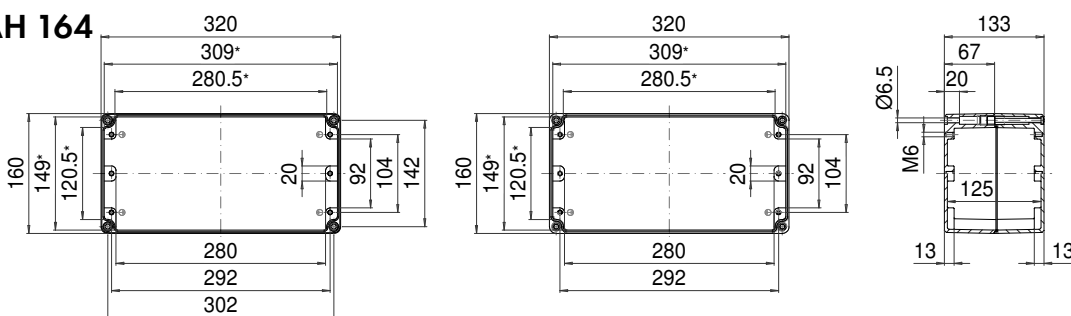
AH 162



* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	40	18	
M 20	PG 9	26	12	
M 25	PG 11	17	8	
M 32	PG 13,5	14	8	
M 40	PG 16	12	4	
M 50	PG 21	7	3	
M 63	PG 29	4	2	
M 63	PG 36	3	2	
M 63	PG 42			
M 63	PG 48			

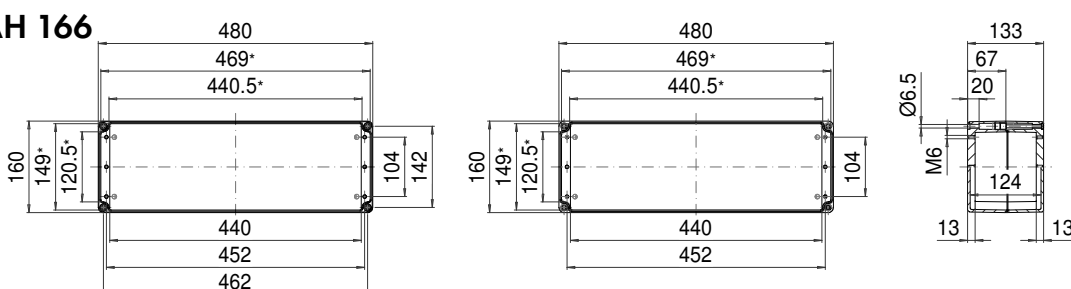
AH 164



* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	56	18	
M 20	PG 9	36	12	
M 25	PG 11	23	8	
M 32	PG 13,5	18	8	
M 40	PG 16	16	4	
M 50	PG 21	10	3	
M 63	PG 29	6	2	
M 63	PG 36	4	2	
M 63	PG 42			
M 63	PG 48			

AH 166



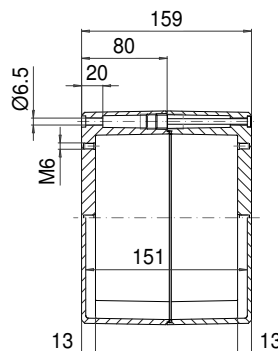
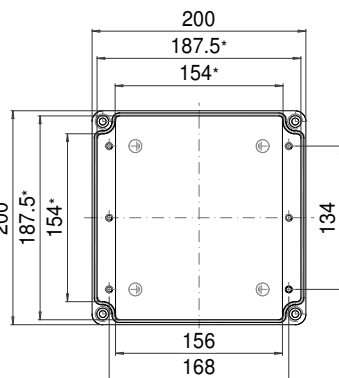
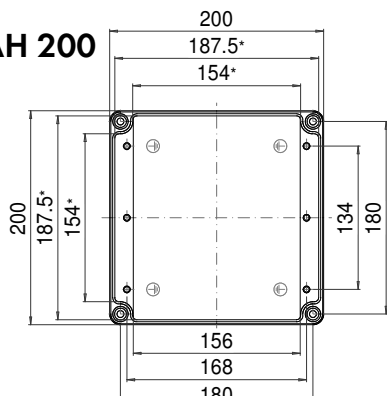
* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	86	18	
M 20	PG 9	57	12	
M 25	PG 11	36	8	
M 32	PG 13,5	30	8	
M 40	PG 16	26	4	
M 50	PG 21	16	3	
M 63	PG 29	10	2	
M 63	PG 36	7	2	
M 63	PG 42			
M 63	PG 48			

ROLEC Befestigungs- und Einbaumaße

aluNORM AH

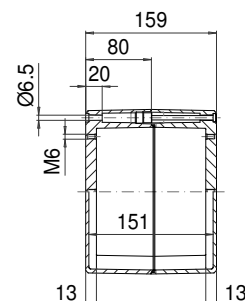
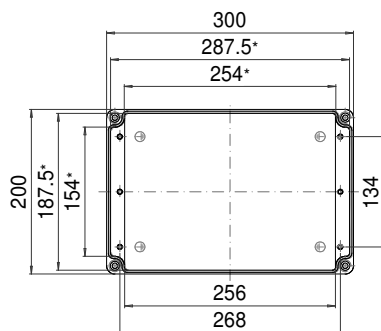
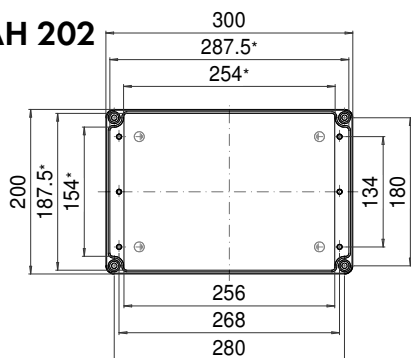
AH 200



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	30	30	
	PG 9	21	21	
	PG 11	18	12	
M 20	PG 13,5	14	11	
	PG 16	9	9	
M 25	PG 21	8	5	
M 32	PG 29	4	3	
M 40	PG 36	2	2	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

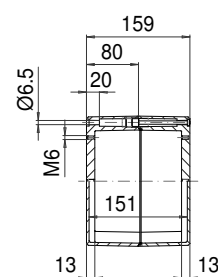
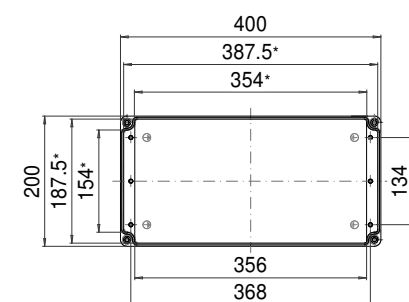
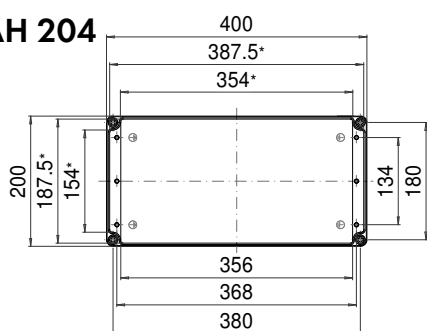
AH 202



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	50	30	
	PG 9	33	21	
	PG 11	27	12	
M 20	PG 13,5	21	11	
	PG 16	15	9	
M 25	PG 21	13	5	
M 32	PG 29	6	3	
M 40	PG 36	4	2	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

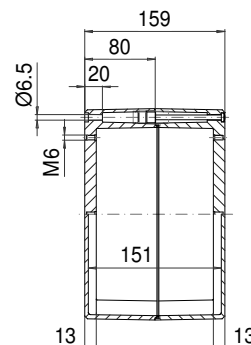
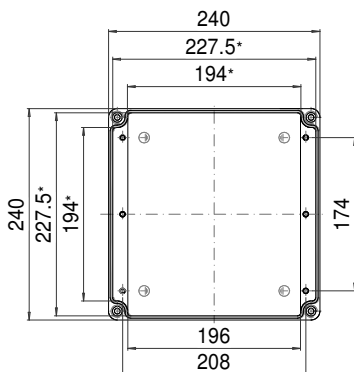
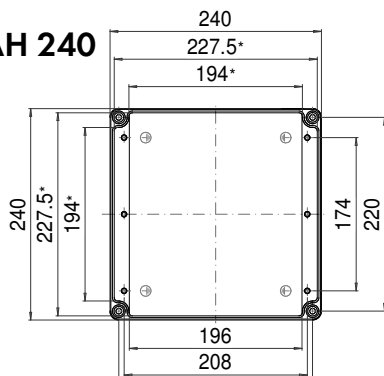
AH 204



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	70	30	
	PG 9	48	21	
	PG 11	39	12	
M 20	PG 13,5	30	11	
	PG 16	20	9	
M 25	PG 21	18	5	
M 32	PG 29	9	3	
M 40	PG 36	5	2	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

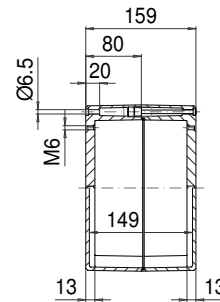
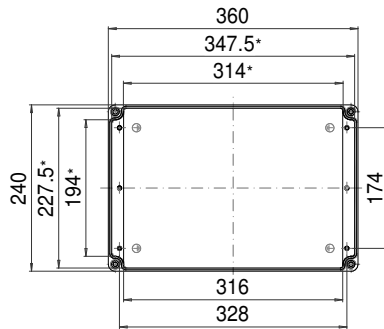
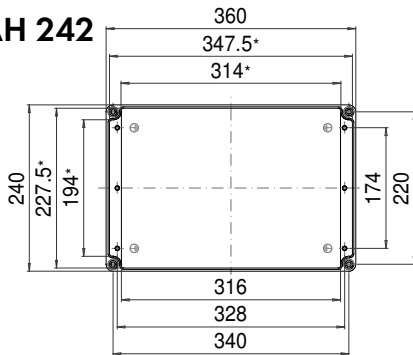
AH 240



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	38	38	
	PG 9	24	24	
	PG 11	21	17	
M 20	PG 13,5	17	14	
	PG 16	12	12	
M 25	PG 21	10	7	
M 32	PG 29	5	4	
M 40	PG 36	3	3	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

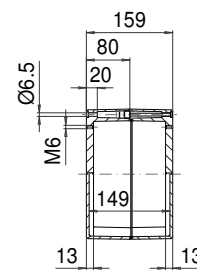
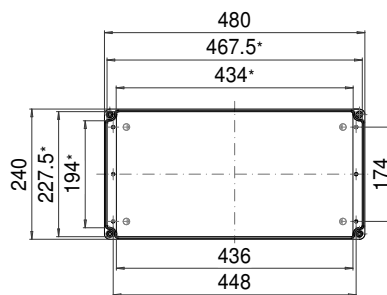
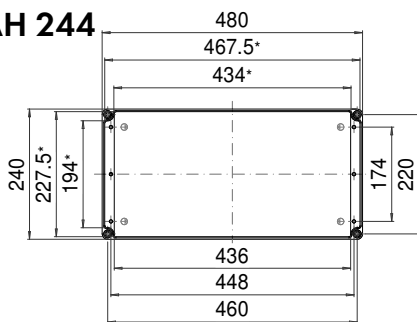
AH 242



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	62	38	
	PG 9	45	24	
	PG 11	35	17	
M 20	PG 13,5	27	14	
	PG 16	18	12	
M 25	PG 21	16	7	
M 32	PG 29	8	4	
M 40	PG 36	5	3	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

AH 244



Maximale Anzahl Kabelverschraubungen pro Gehäuseseite				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	86	38	
	PG 9	60	24	
	PG 11	48	17	
M 20	PG 13,5	38	14	
	PG 16	26	12	
M 25	PG 21	22	7	
M 32	PG 29	11	4	
M 40	PG 36	7	3	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

* Bitte beachten: Gehäusewand mit Entformungsschräge, Maßangaben in Höhe des Gehäusebodens!

