E/A-Baugruppe TSX DEZ 12D2

A Auswahl Übergabeelement

➤ Lösung 1

◆ Direkt Eingabemodul - 12 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
2-Leiter (Signal, + oder –)		✓		✓			• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Lösung 2

◆ Optokoppler Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Eingangspannung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Steckbare Optokoppler	Best.-Nr.	Typ
24…48 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V (*)
115 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V (*)
230 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V (*)

(*) 4 Kanäle unbenutzt

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789312xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

◆ Direkt Eingabemodul - 8 Kanäle - R-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
2-Leiter (Signal, + oder –)							• **9441540000**	RS8ES-DP RSV1,6/V

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789307xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

E/A-Baugruppe TSX DEZ 12D2K

A Auswahl Übergabeelement

➤ Lösung 1

◆ Direkt Eingabemodul - 12 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
2-Leiter (Signal, + oder –)		✓		✓			• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Lösung 2

◆ Optokoppler Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Eingangspannung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Steckbare Optokoppler	Best.-Nr.	Typ
24…48 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V (*)
115 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V (*)
230 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V (*)

(*) 4 Kanäle unbenutzt

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789301xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

◆ Direkt Eingabemodul - 8 Kanäle - R-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
2-Leiter (Signal, + oder –)							• **9441540000**	RS8ES-DP RSV1,6/V

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789307xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

➤ Lösung 1

◆ Direkt Eingabemodul - 32 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)	✓	✓					• **9445900000**	RS 32ES H/V
	✓	✓		✓			• **9445910000**	RS 32ES-L H/V
			✓				• *9447900000*	RS 32ES H/Z
			✓	✓			• *9447910000*	RS 32ES-L H/Z
		✓		✓	✓		• *9445870000*	RS 32ES-S-I-L H/V
2-Leiter (Signal, + oder –)	✓	✓		✓			• **9445930000**	RS 32ES-D-L H/V
			✓	✓			• *9447930000*	RS 32ES-D-L H/Z
	✓	✓		✓	✓		• *9445950000*	RS 32ES-D-I-L H/V
			✓	✓	✓		• *9447950000*	RS 32ES-D-I-L H/Z
		✓				✓	• *9445980000*	RS 32ES-D-F H/V
3-Leiter (Signal, + und –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

➤ Lösung 2

◆ Optokoppler Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 2 Module

Eingangspannung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Steckbare Optokoppler	Best.-Nr.	Typ
24…48 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V
115 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V
230 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789314xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Relaiskoppler Ausgabemodul

◆ Relaiskoppler Ausgabemodul - 8 Kanäle - H-System — 1 Modul

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
>C<			1We				• **9445000000**	RSM8C-1CO H/V
>C<			1We				• *9447000000*	RSM8C-1CO H/Z

ODER

A1 Auswahl Direkt Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789312xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Relaiskoppler Ausgabemodul

◆ Relaiskoppler Ausgabemodul - 8 Kanäle - H-System — 1 Modul

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
>C<	✓		1We				• **9445000000**	RSM8C-1CO H/V
>C<		✓	1We				• *9447000000*	RSM8C-1CO H/Z

ODER

A1 Auswahl Direkt Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789312xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Übergabeelement

Hinweis: Zur Auswahl des Moduls, die Nennspannung der SPS-Karte beachten

◆ Direkt Ausgabemodul - 16 Kanäle - R-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)		✓					• **9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		✓			✓		• *9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2-Leiter (Signal, + oder –)		✓					• **9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		✓				✓	• *9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3-Leiter (Signal, + und –)		✓			✓		• *9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Für 250 V geeignet

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789308xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Relaiskoppler Ausgabemodul

◆ Relaiskoppler Ausgabemodul - 8 Kanäle - H-System — 1 Modul

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
>C<	☐		1We				• **9445000000**	RSM8C-1CO H/V
>C<		☐	1We				• *9447000000*	RSM8C-1CO H/Z

ODER

A1 Auswahl Direkt Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789301xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Relaiskoppler Ausgabemodul

➤ Lösung 1

◆ Relaiskoppler Ausgabemodul - 32 Kanäle - H-System — 1 Modul

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
✕	✓		1We				• **1108470000**	RSM32C-1CO H/V
✕		✓	1We				• *9447200000*	RSM32C-1CO H/Z
	✓		1We	▭			• *9445220000*	RSM32-1CO-Fu H/V

➤ Lösung 2

◆ Relaiskoppler Ausgabemodul - 16 Kanäle - H-System — 2 Module

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
	✓		1We				• **9444610000**	RSM16-NV/1CO 24V (-/+)
		✓	1We				• *9444660000*	RSM16-NZ/1CO 24V (-/+)
✕	✓		1We				• *9445100000*	RSM16C-1CO H/V
✕		✓	1We				• *9447100000*	RSM16C-1CO H/Z
✕	✓		1We				• **1079390000**	RSM16 SLIM-1CO H/V
✕	✓		1We				• *1094970000*	SUPPORT RSM16 SLIM-1CO H/V
	✓		2We				• *9445160000*	RSM16-2CO H/V
		✓	2We				• *9447160000*	RSM16-2CO H/Z
	✓		1We		⏚		• *9445140000*	RSM16-1CO-Fo H/V
	✓		1We	▭			• *9445120000*	RSM16-1CO-Fu H/V
		✓	1We	▭			• *9447120000*	RSM16-1CO-Fu H/Z
	✓		1Schl			⧗	• *9445180000*	RSM16 1NO/CDE-EV 24V- H/V

ODER

A1 Auswahl Direkt Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789314xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

Hinweis: Zur Auswahl des Moduls, die Nennspannung der SPS-Karte beachten

◆ Direkt Ausgabemodul - 32 Kanäle - R-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Interruptible	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)		✓					• **9441510000**	RS32ES RSV1,6/V
		✓			✓		• *9441870000*	RS32ES-I RSV1,6/V **(*)**
2-Leiter (Signal, + oder –)		✓					• **9441710000**	RS32ES-DP RSV1,6/V
		✓				✓	• *9441570000*	RS32ES-DP/F RSV1,6/V
3-Leiter (Signal, + und –)		✓			✓		• **9441610000**	RS32E-3E/I RSV1,6/V

(*) Für 250 V geeignet

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789330xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

E/A-Baugruppe TSX DMZ 28DT

A Auswahl Übergabeelement

Auswahl Eingabemodul

Hier klicken

Auswahl Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789313xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

Hinweis: Zur Auswahl des Moduls, die Nennspannung der SPS-Karte beachten

◆ Direkt Ein-/Ausgabemodul - 16 Kanäle - R-System — 2 Module

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Interruptible	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)		✓					• **9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		✓			✓		• *9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2-Leiter (Signal, + oder –)		✓					• **9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		✓				✓	• *9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3-Leiter (Signal, + und –)		✓			✓		• *9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Für 250 V geeignet

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789331xxx (*)*

(*) Für Ausgänge, 12 Kanäle mit dem selben Potential

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

Hinweis: Zur Auswahl des Moduls, die Nennspannung der SPS-Karte beachten

◆ Direkt Ein-/Ausgabemodul - 16 Kanäle - R-System — 2 Module

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Interruptible	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)		●					**9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		●			●		*9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2-Leiter (Signal, + oder –)		●					**9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		●				●	*9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3-Leiter (Signal, + und –)		●			●		*9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Für 250 V geeignet

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789331xxx (*)*

(*) Für Ausgänge, 12 Kanäle mit dem selben Potential

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

E/A-Baugruppe TSX DMZ 64DTK

A Auswahl Übergabeelement

Auswahl Eingabemodul

Hier klicken

Auswahl Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	4	• *7789301xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

E/A-Baugruppe TSX DMZ 28DTK

A Auswahl Übergabeelement

Auswahl Eingabemodul

Hier klicken

Auswahl Ausgabemodul

Hier klicken

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	2	• *7789301xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Übergabeelement

◆ Direkt Ein-/Ausgabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)	✓	✓					• **9445700000**	RS 16ES H/V
	✓	✓		✓			• **9445710000**	RS 16ES-L H/V
			✓				• *9447700000*	RS 16ES H/Z
			✓	✓			• *9447710000*	RS 16ES-L H/Z
		✓		✓	✓		• *9445810000*	RS 16ES-S-I-L H/V
2-Leiter (Signal, + oder –)	✓	✓					• **9445720000**	RS 16ES-D H/V
	✓	✓		✓			• **9445730000**	RS 16ES-D-L H/V
			✓	✓			• *9447730000*	RS 16ES-D-L H/Z
	✓	✓		✓	✓		• *9445750000*	RS 16ES-D-I-L H/V
			✓	✓	✓		• *9447750000*	RS 16ES-D-I-L H/Z
		✓				✓	• *9445820000*	RS 16ES-D-F H/V
3-Leiter (Signal, + und –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789301xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 9 Kanäle Typ M — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Sondertyp M							• *9448040000*	RS8E1SA MICRO SD/V

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789257xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 8 Kanäle — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Standard		✓		✓			• **9448010000**	RS8ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448110000*	RS8ESA/I-M-DP SD/V
			✓	✓	✓	✓	• *9449110000*	RS8ESA/I-M-DP SD/Z
	✓	✓					• *8155650000*	RS-SD 25M/C (*)

(*) **Warnung:**
Die Beschriftung des Steckers beachten!

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789311xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 8 Kanäle — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Standard		✓		✓			• **9448010000**	RS8ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448110000*	RS8ESA/I-M-DP SD/V
			✓	✓	✓	✓	• *9449110000*	RS8ESA/I-M-DP SD/Z
	✓	✓					• *8155650000*	RS-SD 25M/C (*)

(*) **Warnung:**
Die Beschriftung des Steckers beachten!

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789311xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 4 Kanäle — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Warnung:**
Die Beschriftung des Steckers beachten!

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789309xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 9 Kanäle Typ M — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Sondertyp M							• *9448040000*	RS8E1SA MICRO SD/V

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789257xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ ***Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen***

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 4 Kanäle — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Warnung:**
Die Beschriftung des Steckers beachten!

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789310xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

A Auswahl Übergabeelement

◆ Analog Ein-/Ausgabemodul - 4 Kanäle — 1 Modul

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Potential-verteilung	Trennbar	Test-Punkt	Best.-Nr.	Typ
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Warnung:**
Die Beschriftung des Steckers beachten!

B Auswahl Leitung

◆ Geeignete Leitung

Typ	Stk.	Best.-Nr.
Standard	1	• *7789310xxx*

Hinweis:
Der Platzhalter **xxx** in der Bestellnummer steht für die Leitungslänge in **dm (= 10 cm)**.

Standardlängen:

Länge **L**	Platzhalter **(xxx)**
• 1,00 m	(010)
• 1,50 m	(015)
• 2,00 m	(020)
• 3,00 m	(030)
• 4,00 m	(040)
• 5,00 m	(050)

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Eingabebemodul

➤ Lösung 1

◆ Direkt Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)	✓	✓					• **9445700000**	RS 16ES H/V
	✓	✓		✓			• **9445710000**	RS 16ES-L H/V
			✓				• *9447700000*	RS 16ES H/Z
			✓	✓			• *9447710000*	RS 16ES-L H/Z
		✓		✓	✓		• *9445810000*	RS 16ES-S-I-L H/V
2-Leiter (Signal, + oder –)	✓	✓					• **9445720000**	RS 16ES-D H/V
	✓	✓		✓			• **9445730000**	RS 16ES-D-L H/V
			✓	✓			• *9447730000*	RS 16ES-D-L H/Z
	✓	✓		✓	✓		• *9445750000*	RS 16ES-D-I-L H/V
			✓	✓	✓		• *9447750000*	RS 16ES-D-I-L H/Z
		✓				✓	• *9445820000*	RS 16ES-D-F H/V
3-Leiter (Signal, + und –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

➤ Lösung 2

◆ Optokoppler Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Eingangspannung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Steckbare Optokoppler	Best.-Nr.	Typ
24…48 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V
115 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V
230 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V

Auswahl Ausgabemodul
Hier klicken

Auswahl Leitung
Hier klicken

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Ausgabemodul

➤ Lösung 1 *Relaiskoppler Ausgabemodul*

◆ **Relaiskoppler Ausgabemodul - 12 Kanäle - H-System** — **1 Modul**

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
	>C<			1We				• *9445060000*	RSM12C-1CO H/V

➤ Lösung 2 *Direkt Ausgabemodul*

Hier klicken

Auswahl Eingabemodul
Hier klicken

Auswahl Leitung
Hier klicken

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Eingabebemodul

➤ Lösung 1

◆ Direkt Eingabemodul - 32 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)	✕	✕					• **9445900000**	RS 32ES H/V
	✕	✕		✕			• **9445910000**	RS 32ES-L H/V
			✕				• *9447900000*	RS 32ES H/Z
			✕	✕			• *9447910000*	RS 32ES-L H/Z
		✕		✕	✕		• *9445870000*	RS 32ES-S-I-L H/V
2-Leiter (Signal, + oder –)	✕	✕		✕			• **9445930000**	RS 32ES-D-L H/V
			✕	✕			• *9447930000*	RS 32ES-D-L H/Z
	✕	✕		✕	✕		• *9445950000*	RS 32ES-D-I-L H/V
			✕	✕	✕		• *9447950000*	RS 32ES-D-I-L H/Z
		✕				✕	• *9445980000*	RS 32ES-D-F H/V
3-Leiter (Signal, + und –)	✕	✕					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✕	✕		✕			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✕	✕			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

➤ Lösung 2

◆ Optokoppler Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 2 Module

Eingangspannung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Steckbare Optokoppler	Best.-Nr.	Typ
24…48 Vac/dc	✕	✕		✕	OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V
115 Vac/dc	✕	✕		✕	OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V
230 Vac/dc	✕	✕		✕	OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V

Auswahl Ausgabemodul
Hier klicken

Auswahl Leitung
Hier klicken

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Ausgabemodul

➤ Lösung 1 — *Relaiskoppler Ausgabemodul – 32 Kanäle*

◆ **Relaiskoppler Ausgabemodul - 32 Kanäle - H-System** — **1 Modul**

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
✓	✓		1We				• **1108470000**	RSM32C-1CO H/V
✓		✓	1We				• *9447200000*	RSM32C-1CO H/Z
	✓		1We	✓			• *9445220000*	RSM32-1CO-Fu H/V

➤ Lösung 2 — *Relaiskoppler Ausgabemodul – 2x16 Kanäle*

◆ **Relaiskoppler Ausgabemodul - 16 Kanäle - H-System** — **2 Module**

Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
	✓		1We				• **9444610000**	RSM16-NV/1CO 24V (-/+)
		✓	1We				• *9444660000*	RSM16-NZ/1CO 24V (-/+)
✓	✓		1We				• *9445100000*	RSM16C-1CO H/V
✓		✓	1We				• *9447100000*	RSM16C-1CO H/Z
✓	✓		1We				• **1079390000**	RSM16 SLIM-1CO H/V
✓	✓		1We				• *1094970000*	SUPPORT RSM16 SLIM-1CO H/V
	✓		2We				• *9445160000*	RSM16-2CO H/V
		✓	2We				• *9447160000*	RSM16-2CO H/Z
	✓		1We		✓		• *9445140000*	RSM16-1CO-Fo H/V
	✓		1We	✓			• *9445120000*	RSM16-1CO-Fu H/V
		✓	1We	✓			• *9447120000*	RSM16-1CO-Fu H/Z
	✓		1Schl			✓	• *9445180000*	RSM16 1NO/CDE-EV 24V- H/V

➤ Lösung 3 — *Direkt Ausgabemodul*

Hier klicken

Auswahl Eingabemodul
Hier klicken

Auswahl Leitung
Hier klicken

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Eingabebemodul

➤ Lösung 1

◆ Direkt Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)	✓	✓					• **9445700000**	RS 16ES H/V
	✓	✓		✓			• **9445710000**	RS 16ES-L H/V
			✓				• *9447700000*	RS 16ES H/Z
			✓	✓			• *9447710000*	RS 16ES-L H/Z
		✓		✓	✓		• *9445810000*	RS 16ES-S-I-L H/V
2-Leiter (Signal, + oder –)	✓	✓					• **9445720000**	RS 16ES-D H/V
	✓	✓		✓			• **9445730000**	RS 16ES-D-L H/V
			✓	✓			• *9447730000*	RS 16ES-D-L H/Z
	✓	✓		✓	✓		• *9445750000*	RS 16ES-D-I-L H/V
			✓	✓	✓		• *9447750000*	RS 16ES-D-I-L H/Z
		✓				✓	• *9445820000*	RS 16ES-D-F H/V
3-Leiter (Signal, + und –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

➤ Lösung 2

◆ Optokoppler Eingabemodul - 16 Kanäle - H-System — 1 Modul

Eingangspannung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Steckbare Optokoppler	Best.-Nr.	Typ
24…48 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V
115 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V
230 Vac/dc	✓	✓		✓	OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V

Auswahl Ausgabemodul
Hier klicken

Auswahl Leitung
Hier klicken

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Ausgabemodul

➤ Lösung 1 *Relaiskoppler Ausgabemodul*

◆ **Relaiskoppler Ausgabemodul - 12 Kanäle - H-System** — **1 Modul**

	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	Kontakt-Art	Sicherung	Schalter	M.-Ventil-Stg	Best.-Nr.	Typ
	>C<			1We				• *9445060000*	RSM12C-1CO H/V

➤ Lösung 2 *Direkt Ausgabemodul*

Hier klicken

Auswahl Eingabemodul
Hier klicken

Auswahl Leitung
Hier klicken

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Direkt Ausgabemodul

◆ Direkt Ausgabemodul - 8 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
2-Leiter (Signal, + oder –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Zurück nach:

- TSX DSZ 04T22
- TSX DSZ 08T2
- TSX DSZ 08T2K

Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen

Auswahl Direkt Ausgabemodul

◆ Direkt Ausgabemodul - 12 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
2-Leiter (Signal, + oder –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

Zurück nach:

TSX DMZ 28DT

TSX DMZ 28DTK

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*

Auswahl Direkt Ausgabemodul

◆ Direkt Ausgabemodul - 32 Kanäle - H-System — 1 Modul

Verdrahtung	Kompakte Version	Anschluss: Schraube	Anschluss: Zugfeder	1 LED pro Kanal	Trennbar	Sicherung	Best.-Nr.	Typ
1-Leiter (Signal)	✓	✓					• **9445900000**	RS 32ES H/V
	✓	✓		✓			• **9445910000**	RS 32ES-L H/V
			✓				• *9447900000*	RS 32ES H/Z
			✓	✓			• *9447910000*	RS 32ES-L H/Z
		✓		✓	✓		• *9445870000*	RS 32ES-S-I-L H/V
2-Leiter (Signal, + oder –)	✓	✓		✓			• **9445930000**	RS 32ES-D-L H/V
			✓	✓			• *9447930000*	RS 32ES-D-L H/Z
	✓	✓		✓	✓		• *9445950000*	RS 32ES-D-I-L H/V
			✓	✓	✓		• *9447950000*	RS 32ES-D-I-L H/Z
		✓				✓	• *9445980000*	RS 32ES-D-F H/V
3-Leiter (Signal, + und –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

Zurück nach:

TSX DSZ 32T2

TSX DMZ 64DTK

➤ *Für die technischen Daten bitte die Bestellnummer auswählen*