A Choix des modules d'interface

◆ Entrées TOR directes 8 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789100xxx*
		HEH16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 16 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓					• **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 fils (signal, + et –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 1 module

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
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 Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789100xxx* HEH16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 16 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓					• **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 fils (signal, + et –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 1 module

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
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 Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789328xxx (*)*
		TELT16ESxxxx

(*) Seulement pour logique positive

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 32 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓		✓			• **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 fils (signal, + et –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 2 modules

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
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 Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	2	• *7789328xxx* TELT16ESxxxx

(*) Seulement pour logique positive

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

◆ Sorties TOR directes 8 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789100xxx*
		HEH16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des sorties à relais

◆ Sorties TOR à relais 8 voies - Système H — 1 module

Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Type de contact	Fusible	Forçage	Cde EV	Référence	Type
⋊⋉	⊥		1RT				• **9445000000**	RSM8C-1RT H/V
⋊⋉		⊥	1RT				• *9447000000*	RSM8C-1RT H/Z

OU

A1 Choix des sorties directes

Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789100xxx*
		HEH16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

◆ Sorties TOR directes 16 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓					• **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 fils (signal, + et –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789328xxx*
		TELT16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des sorties à relais

◆ Sorties TOR à relais 16 voies - Système H — 1 module

Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Type de contact	Fusible	Forçage	Cde EV	Référence	Type
	✓		1RT				• **9444610000**	RSM16-NV/1RT 24V (-/+)
		✓	1RT				• *9444660000*	RSM16-NZ/1RT 24V (-/+)
✓	✓		1RT				• *9445100000*	RSM16C-1RT H/V
✓		✓	1RT				• *9447100000*	RSM16C-1RT H/Z
✓	✓		1RT				• **1079390000**	RSM16 SLIM-1RT H/V
✓	✓		1RT				• *1094970000*	SUPPORT RSM16 SLIM-1RT H/V
	✓		2RT				• *9445160000*	RSM16-2RT H/V
		✓	2RT				• *9447160000*	RSM16-2RT H/Z
	✓		1RT		✓		• *9445140000*	RSM16-1RT-Fo H/V
	✓		1RT	✓			• *9445120000*	RSM16-1RT-Fu H/V
		✓	1RT	✓			• *9447120000*	RSM16-1RT-Fu H/Z
	✓		1T			✓	• *9445180000*	RSM16 1T/CDE-EV 24V- H/V

OU

A1 Choix des sorties directes

Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789329xxx*
		TELT16STxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

A Choix des modules d'interface

◆ Sorties TOR directes 32 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓		✓			• **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 fils (signal, + et –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	2	• *7789328xxx* TELT16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des sorties à relais

➤ Solution 1

◆ Sorties TOR à relais 32 voies - Système H — 1 module

Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Type de contact	Fusible	Forçage	Cde EV	Référence	Type
✓	✓		1RT				• **1108470000**	RSM32C-1RT H/V
✓		✓	1RT				• *9447200000*	RSM32C-1RT H/Z
	✓		1RT	✓			• *9445220000*	RSM32-1RT-Fu H/V

➤ Solution 2

◆ Sorties TOR à relais 16 voies - Système H — 2 modules

Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Type de contact	Fusible	Forçage	Cde EV	Référence	Type
	✓		1RT				• **9444610000**	RSM16-NV/1RT 24V (-/+)
		✓	1RT				• *9444660000*	RSM16-NZ/1RT 24V (-/+)
✓	✓		1RT				• *9445100000*	RSM16C-1RT H/V
✓		✓	1RT				• *9447100000*	RSM16C-1RT H/Z
✓	✓		1RT				• **1079390000**	RSM16 SLIM-1RT H/V
✓	✓		1RT				• *1094970000*	SUPPORT RSM16 SLIM-1RT H/V
	✓		2RT				• *9445160000*	RSM16-2RT H/V
		✓	2RT				• *9447160000*	RSM16-2RT H/Z
	✓		1RT		✓		• *9445140000*	RSM16-1RT-Fo H/V
	✓		1RT	✓			• *9445120000*	RSM16-1RT-Fu H/V
		✓	1RT	✓			• *9447120000*	RSM16-1RT-Fu H/Z
	✓		1T			✓	• *9445180000*	RSM16 1T/CDE-EV 24V- H/V

OU

A¹ Choix des sorties directes

Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	2	• *7789329xxx*
		TELT16STxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Weidmüller

A Choix des modules d'interface

◆ Sorties TOR directes 8 voies - Système R — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• **9441540000**	RS8ES-DP RSV1,6/V

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789108xxx*
		RSV8ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

Note : Pour choisir un module, tenir compte de la tension d'utilisation de la carte

◆ Sorties TOR directes 16 voies - Système R — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (signal)		✓					• **9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		✓			✓		• *9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2 fils (signal, + ou –)		✓					• **9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		✓				✓	• *9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3 fils (signal, + et –)		✓			✓		• *9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Utilisable avec tension 250 V

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789104xxx*
		RSV16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

A Choix des modules d'interface

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789327xxx (*)*
		TELT12E8STxxxx

(*) Seulement pour logique positive

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789326xxx (*)*
		TELT12E8SNxxxx

(*) Seulement pour logique positive

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Entrées	1	• *7789100xxx* HEH16ESxxxx
Sorties	1	• *7789104xxx* RSV16ESxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Carte TWD LMDA 40DTK

A Choix des modules d'interface

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	2	• *7789327xxx (*)*
		TELT12E8STxxxx

(*) Seulement pour logique positive

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

1 - Choix des modules d'entrée

◆ Entrées TOR directes 12 voies - Système H — **2 modules**

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
2 fils (signal, + ou –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

ET

2 - Choix des modules de sortie

◆ Sorties TOR directes 8 voies - Système H — **2 modules**

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
2 fils (signal, + ou –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	2	• *7789326xxx (*)*
		TELT12E8SNxxxx

(*) Seulement pour logique positive

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

◆ Entrées/sorties ANA 4 voies — 1 module

	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Distrib. commun	Interruptible	Douille de test	Référence	Type
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Attention :**
Tenir compte du repérage du connecteur

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789250xxx*
		SD154ESAxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

◆ Entrées/sorties ANA 4 voies — 1 module

	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Distrib. commun	Interruptible	Douille de test	Référence	Type
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Attention :**
Tenir compte du repérage du connecteur

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789250xxx*
		SD154ESAxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

◆ Entrées/sorties ANA 4 voies — 1 module

	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Distrib. commun	Interruptible	Douille de test	Référence	Type
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Attention :**
Tenir compte du repérage du connecteur

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789250xxx*
		SD154ESAxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

A Choix des modules d'interface

◆ Entrées/sorties ANA 4 voies — 1 module

	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Distrib. commun	Interruptible	Douille de test	Référence	Type
Standard		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Attention :**
Tenir compte du repérage du connecteur

B Choix des cordons

◆ Cordon associé

Type	Qté	Référence/ Libellé
Standard	1	• *7789250xxx*
		SD154ESAxxxx

Note : Le suffixe **xxx** de la référence indique la longueur du cordon en **dm**.

Il est également possible de définir le cordon par son libellé. Le suffixe **xxxx** du libelllé indique alors la longueur du cordon en **cm**.

Les longueurs standard sont :

Longueur **L**	*avec la référence* **(xxx)**	*avec le libellé* **(xxxx)**
• 1,00 m	(010)	(0100)
• 1,50 m	(015)	(0150)
• 2,00 m	(020)	(0200)
• 3,00 m	(030)	(0300)
• 4,00 m	(040)	(0400)
• 5,00 m	(050)	(0500)

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules d'interface d'entrée

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 12 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 1 module

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
		Vissé	Ressort				
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 voies non utilisées

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules d'interface de sortie

➤ Solution 1 *Interfaces de sortie à relais*

◆ Sorties TOR à relais 8 voies - Système H — **1 module**

	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Type de contact	Fusible	Forçage	Cde EV	Référence	Type
	>C<			1RT				• **9445000000**	RSM8C-1RT H/V
	>C<			1RT				• *9447000000*	RSM8C-1RT H/Z

➤ Solution 2 *Interfaces de sortie directe*

Cliquez ici

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules d'interface d'entrée

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 12 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V (*)

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 1 module

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
		Vissé	Ressort				
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 voies non utilisées

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules d'interface de sortie

◆ Sorties TOR directes 8 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

Choix des modules d'interface d'entrée

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 12 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 1 module

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
		Vissé	Ressort				
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 voies non utilisées

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules d'interface de sortie

Note : Pour choisir un module, tenir compte de la tension d'utilisation de la carte

◆ Sorties TOR directes 16 voies - Système R — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
1 fil (signal)		✓					• **9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		✓			✓		• *9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2 fils (signal, + ou –)		✓					• **9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		✓				✓	• *9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3 fils (signal, + et –)		✓			✓		• *9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Utilisable avec tension 250 V

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

Choix des modules d'interface d'entrée

➤ Solution 1

◆ Entrées TOR directes 12 voies - Système H — 2 modules

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)		✓		✓			• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Solution 2

◆ Entrées TOR opto-découplées 16 voies - Système H — 2 modules

Tension d'entrée	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Opto débrochable	Référence	Type
		Vissé	Ressort				
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 voies non utilisées

Choix des modules de sortie
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules d'interface de sortie

➤ Solution 1 *Interfaces de sortie à relais*

◆ Sorties TOR à relais 8 voies - Système H — **2 modules**

	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	Type de contact	Fusible	Forçage	Cde EV	Référence	Type
	>C<			1RT				• **9445000000**	RSM8C-1RT H/V
	>C<			1RT				• *9447000000*	RSM8C-1RT H/Z

➤ Solution 2 *Interfaces de sortie directe*

Cliquez ici

Choix des modules d'entrée
Cliquez ici

Choix des cordons
Cliquez ici

➤ *Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique*

Choix des modules de sortie directe

◆ Sorties TOR directes 8 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Retour :

TWD DDO 8TT

TWD LMDA 20DTK

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

Choix des modules de sortie directe

◆ Sorties TOR directes 8 voies - Système H — 2 modules

Type de câblage	Version compacte	Raccordement		1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
		Vissé	Ressort					
2 fils (signal, + ou –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Retour :

TWD LMDA 40DTK

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

Choix des modules de sortie directe

◆ Sorties TOR directes 16 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓					**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 fils (signal, + et –)	✓	✓					**9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			**9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			*9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

Retour :

TWD DDO 16TK

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

Weidmüller

Choix des modules de sortie directe

◆ Sorties TOR directes 32 voies - Système H — 1 module

Type de câblage	Version compacte	Raccordement Vissé	Raccordement Ressort	1 LED par voie	Interruptible	Fusible	Référence	Type
1 fil (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 fils (signal, + ou –)	✓	✓		✓			**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 fils (signal, + et –)	✓	✓					**9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			**9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			*9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

Retour :

TWD DDO 32TK

Cliquez sur la référence des produits pour accéder à leur fiche technique

Weidmüller