A Selección de los módulos de interface

◆ Entradas digitales directas para 8 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
2 hilos (señal, + o –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789100xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
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 Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789100xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
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 Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789328xxx (*)*

(*) Sólo para lógica positiva

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 32 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓		✓			• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 2 interfaces

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
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 Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	2	• *7789328xxx*

(*) Sólo para lógica positiva

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Salidas digitales directas para 8 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
2 hilos (señal, + o –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789100xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Interface de salida por relés

◆ Salidas digitales por relé para 8 señales - Sistema H — 1 interface

Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Tipo de contacto	Fusible	Switch	EV	Código	Tipo
>C<			1CC				• **9445000000**	RSM8C-1CO H/V
>C<			1CC				• *9447000000*	RSM8C-1CO H/Z

O

A1 Interface de salidas directas

Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789100xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Salidas digitales directas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789328xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Interface de salida por relés

◆ Salidas digitales por relé para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Tipo de contacto	Fusible	Switch	EV	Código	Tipo
	✓		1CC				• **9444610000**	RSM16-NV/1CO 24V (-/+)
		✓	1CC				• *9444660000*	RSM16-NZ/1CO 24V (-/+)
✓	✓		1CC				• *9445100000*	RSM16C-1CO H/V
✓		✓	1CC				• *9447100000*	RSM16C-1CO H/Z
✓	✓		1CC				• **1079390000**	RSM16 SLIM-1CO H/V
✓	✓		1CC				• *1094970000*	SUPPORT RSM16 SLIM-1CO H/V
	✓		2CC				• *9445160000*	RSM16-2CO H/V
		✓	2CC				• *9447160000*	RSM16-2CO H/Z
	✓		1CC		✓		• *9445140000*	RSM16-1CO-Fo H/V
	✓		1CC	✓			• *9445120000*	RSM16-1CO-Fu H/V
		✓	1CC	✓			• *9447120000*	RSM16-1CO-Fu H/Z
	✓		1NA			✓	• *9445180000*	RSM16 1NO/CDE-EV 24V- H/V

O

A1 Interface de salidas directas

Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789329xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Salidas digitales directas para 32 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓		✓			• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	2	• *7789328xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Interface de salida por relés

➤ Solución 1

◆ Salidas digitales por relé para 32 señales - Sistema H — 1 interface

Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Tipo de contacto	Fusible	Switch	EV	Código	Tipo
✓	✓		1CC				• **1108470000**	RSM32C-1CO H/V
✓		✓	1CC				• *9447200000*	RSM32C-1CO H/Z
	✓		1CC	✓			• *9445220000*	RSM32-1CO-Fu H/V

➤ Solución 2

◆ Salidas digitales por relé para 16 señales - Sistema H — 2 interfaces

Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Tipo de contacto	Fusible	Switch	EV	Código	Tipo
	✓		1CC				• **9444610000**	RSM16-NV/1CO 24V (-/+)
		✓	1CC				• *9444660000*	RSM16-NZ/1CO 24V (-/+)
✓	✓		1CC				• *9445100000*	RSM16C-1CO H/V
✓		✓	1CC				• *9447100000*	RSM16C-1CO H/Z
✓	✓		1CC				• **1079390000**	RSM16 SLIM-1CO H/V
✓	✓		1CC				• *1094970000*	SUPPORT RSM16 SLIM-1CO H/V
	✓		2CC				• *9445160000*	RSM16-2CO H/V
		✓	2CC				• *9447160000*	RSM16-2CO H/Z
	✓		1CC		✓		• *9445140000*	RSM16-1CO-Fo H/V
	✓		1CC	✓			• *9445120000*	RSM16-1CO-Fu H/V
		✓	1CC	✓			• *9447120000*	RSM16-1CO-Fu H/Z
	✓		1NA			✓	• *9445180000*	RSM16 1NO/CDE-EV 24V- H/V

O **A1** **Interface de salidas directas** Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	2	• *7789329xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Salidas digitales directas para 8 señales - Sistema R — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• **9441540000**	RS8ES-DP RSV1,6/V

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789108xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

Nota: Al elegir un módulo hay que tener en cuenta la tensión de uso de la tarjeta

◆ Salidas digitales directas para 16 señales - Sistema R — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)		●					• **9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		●			⊣⊢		• *9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2 hilos (señal, + o –)		●					• **9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		●				▭	• *9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3 hilos (señal, + y –)		●			⊣⊢		• *9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Utilizable con una tensión de 250 V

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789104xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección interface de salidas
Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789327xxx (*)*

(*) Sólo para lógica positiva

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección interface de salidas
Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789326xxx (*)*

(*) Sólo para lógica positiva

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección interface de salidas
Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Entradas	1	• *7789100xxx*
Salidas	1	• *7789104xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección interface de salidas
Haga click aquí

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	2	• *7789327xxx (*)*

(*) Sólo para lógica positiva

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

1 - Selección interface de entradas

◆ Entradas digitales directas para 12 señales - Sistema H — **2 interfaces**

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

Y

2 - Selección interface de salidas

◆ Salidas digitales directas para 8 señales - Sistema H — **2 interfaces**

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	2	• *7789326xxx (*)*

(*) Sólo para lógica positiva

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Entradas/salidas analógicas para 4 señales — 1 interface

	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Distrib. commun	Seccio-nable	Clavija prueba	Código	Tipo
Estándar		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Atención:**
Considerar el marcaje del conector

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789250xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Entradas/salidas analógicas para 4 señales — 1 interface

	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Distrib. commun	Seccio-nable	Clavija prueba	Código	Tipo
Estándar		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Atención:**
Considerar el marcaje del conector

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789250xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Entradas/salidas analógicas para 4 señales — 1 interface

	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Distrib. commun	Seccio-nable	Clavija prueba	Código	Tipo
Estándar		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Atención:**
Considerar el marcaje del conector

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789250xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

A Selección de los módulos de interface

◆ Entradas/salidas analógicas para 4 señales — 1 interface

	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Distrib. commun	Seccio-nable	Clavija prueba	Código	Tipo
Estándar		✓		✓			• **9448000000**	RS4ESA-DP SD/V
		✓		✓	✓	✓	• *9448100000*	RS4ESA/I-M-DP SD/V
	✓	✓					• *8233350000*	RS-SD 15M/C (*)

(*) **Atención:**
Considerar el marcaje del conector

B Selección de cables

◆ Cable asociado

Tipo	U.E.	Código
Estándar	1	• *7789250xxx*

Nota:
El sufijo **xxx** del código indica la longitud del cable en **dm (= 10 cm)**.

Longitudes standard:

Longitud **L**	Sufijo **(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)

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Selección interface entradas

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 12 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccio-nable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa				
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 canales no utilizados

Selección interface de salidas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Selección interface salidas

➤ Solución 1 *Interface de salida por relés*

◆ **Salidas digitales por relé para 8 señales - Sistema H** — **1 interface**

	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Tipo de contacto	Fusible	Switch	EV	Código	Tipo
	>C<			1CC				• **9445000000**	RSM8C-1CO H/V
	>C<			1CC				• *9447000000*	RSM8C-1CO H/Z

➤ Solución 2 *Interface de salidas directas*

Haga click aquí

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Selección interface entradas

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 12 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccio-nable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V (*)

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa				
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 canales no utilizados

Selección interface de salidas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Selección interface salidas

◆ Salidas digitales directas para 8 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica

Selección interface entradas

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 12 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
2 hilos (señal, + o –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
24…48 Vac/dc	>C<				OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V (*)
115 Vac/dc	>C<				OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V (*)
230 Vac/dc	>C<				OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V (*)

(*) 4 canales no utilizados

Selección interface de salidas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Selección interface salidas

Nota: Al elegir un módulo hay que tener en cuenta la tensión de uso de la tarjeta

◆ Salidas digitales directas para 16 señales - Sistema R — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)		✓					• **9441500000**	RS16ES RSV1,6/V
		✓			✓		• *9441860000*	RS16ES-I RSV1,6/V **(*)**
2 hilos (señal, + o –)		✓					• **9441700000**	RS16ES-DP RSV1,6/V
		✓				✓	• *9441560000*	RS16ES-DP/F RSV1,6/V
3 hilos (señal, + y –)		✓			✓		• *9441600000*	RS16E-3E/I RSV1,6/V

(*) Utilizable con una tensión de 250 V

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica

Selección interface entradas

➤ Solución 1

◆ Entradas digitales directas para 12 señales - Sistema H — 2 interfaces

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
2 hilos (señal, + o –)							• *9445630000*	RS 12ES-D-L H/V

➤ Solución 2

◆ Entradas digitales optoacopladas para 16 señales - Sistema H — 2 interfaces

Tensión de entrada	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Optoacoplador	Código	Tipo
24…48 Vac/dc	>C<				OD	• **9446900000**	RS16E-OD 24-48V H/V (*)
115 Vac/dc	>C<				OD	• *9446910000*	RS16E-OD 115 H/V (*)
230 Vac/dc	>C<				OD	• *9446920000*	RS16E-OD 230V H/V (*)

(*) 4 canales no utilizados

Selección interface de salidas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Selección interface salidas

➤ Solución 1 *Interface de salida por relés*

◆ Salidas digitales por relé para 8 señales - Sistema H — 2 interfaces

	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	Tipo de contacto	Fusible	Switch	EV	Código	Tipo
	✕	✕		1CC				• **9445000000**	RSM8C-1CO H/V
	✕		✕	1CC				• *9447000000*	RSM8C-1CO H/Z

➤ Solución 2 *Interface de salidas directas*

Haga click aquí

Selección interface de entradas
Haga click aquí

Selección de cables
Haga click aquí

➤ *Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica*

Interface de salidas directas

◆ Salidas digitales directas para 8 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Volver:

TWD DDO 8TT

TWD LMDA 20DTK

Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica

Interface de salidas directas

◆ Salidas digitales directas para 8 señales - Sistema H — 2 interfaces

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión		1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
		Bri.-tor.	Directa					
2 hilos (señal, + o –)							• **9445530000**	RS 8ES-D-L H/V

Volver:

TWD LMDA 40DTK

Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica

Interface de salidas directas

◆ Salidas digitales directas para 16 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445760000**	RS 16ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445770000**	RS 16ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447770000*	RS 16ES-T-L H/Z

Volver:

TWD DDO 16TK

Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica

Interface de salidas directas

◆ Salidas digitales directas para 32 señales - Sistema H — 1 interface

Tipo de cable	Versión compacta	Conexión: Bri.-tor.	Conexión: Directa	1 LED por vía	Seccionable	Fusible	Código	Tipo
1 hilo (señal)	✓	✓					• **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 hilos (señal, + o –)	✓	✓		✓			• **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 hilos (señal, + y –)	✓	✓					• **9445960000**	RS 32ES-T H/V
	✓	✓		✓			• **9445970000**	RS 32ES-T-L H/V
			✓	✓			• *9447970000*	RS 32ES-T-L H/Z

Volver:

TWD DDO 32TK

Haciendo clic sobre el código del producto accederá a su ficha técnica