

Conectores confeccionables para válvulas

Cuadro general del producto

Función	Ejecución	Tipo	Técnica de conexión (Conexión eléctrica 2)	Diámetro de cable admisible	→ Página/ Internet
Conectores confeccionables	Conexión eléctrica 1 zócalo M18x1				
	4 pines	NTSD	Borne atornillado	6 ... 8 mm 5 ... 11 mm	2
	Conexión eléctrica 1 conector M12x1				
	5 pines	NTSD-...-RK	Borne atornillado	6 ... 8 mm	4

Conectores confeccionables para válvulas, zócalo M18x1

Hoja de datos

Caja tomacorriente NTSD

- Conectores confeccionables para la alimentación eléctrica
- Confeccionable por un lado
- Zócalo M18x1 de 4 pines



Especificaciones técnicas generales		
Posición de montaje	Indistinta	
Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 1		
Tipo de conexión	Zócalo	
Forma constructiva	Redonda	
Salida del cable	Recta, acodada	
Número de contactos/hilos	4	
Tipo de fijación	Con tuerca de unión	
Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 2		
Técnica de conexión	Borne atornillado	
Número de contactos/hilos	4	
Especificaciones técnicas: parte eléctrica		
Margen de tensión de funcionamiento	[V AC]	≤250
Carga admisible de corriente	[A]	16
Materiales		
Cuerpo	PBT	
Color del cuerpo	Negro	
Contactos crimp	Latón	
	Aleación de cobre	
Condiciones de funcionamiento y del entorno		
Temperatura ambiente	[°C]	-5 ... +50
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-20 ... +70
Grado de protección	IP67	

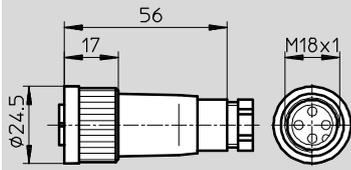
Conectores confeccionables para válvulas, zócalo M18x1

Hoja de datos

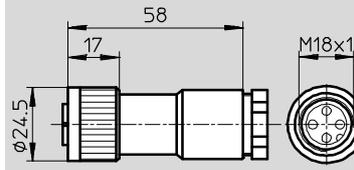
Dimensiones

Datos CAD disponibles en → www.festo.com

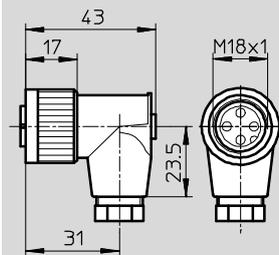
NTSD-GD-9



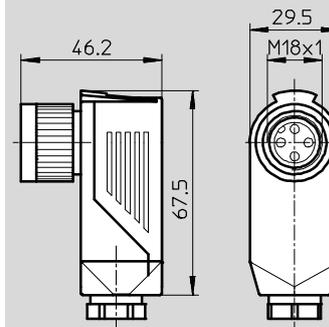
NTSD-GD-13,5



NTSD-WD-9



NTSD-WD-11



Referencias de pedido

Conexión eléctrica 1	Sección de cable [mm ²]	Diámetro de cable admisible [mm]	Racor de cables	Salida del cable	Peso [g]	Nº art.	Código de producto
Zócalo M18x1 de 4 pines	1,5	6 ... 8	Pg9	Recta	25	18493	NTSD-GD-9
		6 ... 8	Pg9	Acodada	30	18527	NTSD-WD-9
	2,5	6 ... 8	Pg13	Recta	31	18526	NTSD-GD-13,5
		5 ... 11	Pg11	Acodada	34	533119	NTSD-WD-11

Conectores confeccionables para válvulas, conector M12x1

Hoja de datos

Caja tomacorriente NTSD

- Conectores confeccionables para la alimentación eléctrica
- Confeccionable por un lado
- Conector M12x1 de 5 pines



Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 1	
Tipo de conexión	Conector
Forma constructiva	Redonda
Salida del cable	Recta
Número de contactos/hilos	5

Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 2	
Técnica de conexión	Borne atornillado
Número de contactos/hilos	5

Especificaciones técnicas: parte eléctrica	
Carga admisible de corriente	[A] 3

Materiales	
Cuerpo	Poliamida
Color del cuerpo	Negro
Nota sobre los materiales	Conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

Condiciones de funcionamiento y del entorno	
Temperatura ambiente	[°C] -40 ... +85
Grado de protección	IP67

Dimensiones Datos CAD disponibles en → www.festo.com



	D1	D2	L1	Ø1	Ø2	Ø3
NTSD-GD-9-M12-5POL-RK	M12x1	20	56	18	16	17

Referencias de pedido							
Conexión eléctrica 1	Sección de cable [mm²]	Diámetro de cable admisible [mm]	Racor de cables	Salida del cable	Peso [g]	Nº art.	Código de producto
Conector M12x1 de 5 pines	0,75	6 ... 8	–	Recta	–	538999	NTSD-GD-9-M12-5POL-RK