

Adaptadores eléctricos NEFC

FESTO



Códigos del producto

001	Serie	
NEFC	Adaptador eléctrico para controladores	
002	Técnica de conexión 1	
S1	Sub-D	
M12	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101	
003	Salida del cable a la derecha	
G	Recto	
004	Número de contactos/hilos a la derecha	
5	5	
8	8	
25	25	
005	Longitud del cable	
	Sin	
0.3	0,3 m	

006	Técnica de conexión 2	
U1	USB	
C2	Borne atornillado	
M12	M12, con codificación A	
007	Salida del cable a la izquierda	
G	Recto	
W	Acodada	
008	Número de contactos/hilos a la izquierda	
5	5	
25	25	
009	Protocolo de bus/accionamiento	
	Sin	
LK	IO-Link®	
010	Grado de protección eléctrica	
	Estándar	
S6	IP40	
S7	IP20	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales del adaptador

Grado de protección	IP20	IP65, IP67
Tipo de fijación	Enrosicable	–
Conexión eléctrica	5 pines, M12x1, Conector	–
Estructura de cable	4 x 0,34 mm ²	5 x 0,34 mm ²
Longitud del cable	0,3 m	
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva RoHS de la UE	
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa RoHS del Reino Unido	
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión	2 - riesgo de corrosión moderado

Condiciones de funcionamiento y del entorno del adaptador

Grado de protección	IP20	IP65, IP67
Temperatura ambiente	-5 ... 50°C	-25 ... 90°C

Materiales del adaptador

Grado de protección	IP20	IP65, IP67
Material de la cubierta aislante del cable	PUR	TPE-U(PUR)
Material del cuerpo	ABS	TPE-U(PUR)
Material de los contactos crimp	Latón, dorado	Latón
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS	
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L	

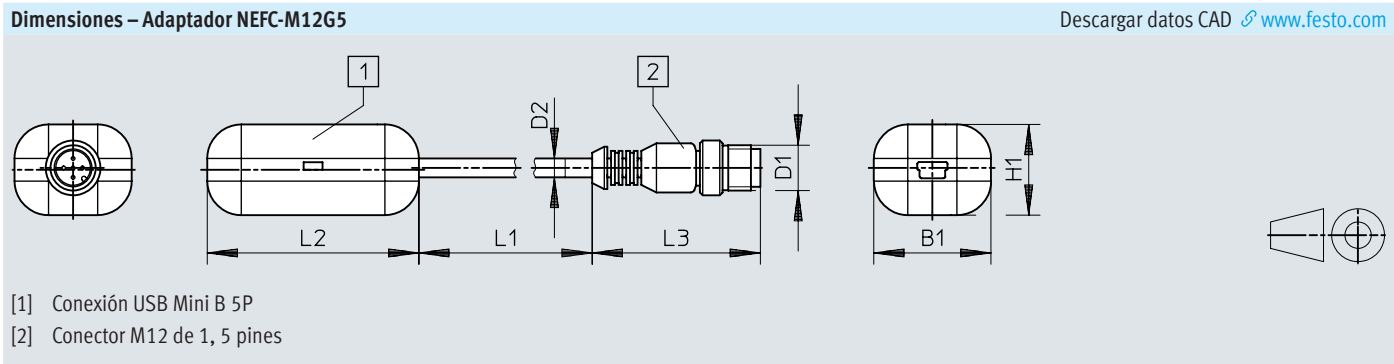
Especificaciones técnicas generales del bloque de conexión y del conector

Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
---	-----------------------------

Materiales del bloque de conexión y del conector

Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III

Dimensiones



	B1	D1	D2 Ø	H1	L1 ±10	L2	L3
NEFC-M12G5-0.3-U1G5	31	M12x1	5	24	300	56	44,5

Referencias de pedido

Adaptador NEFC-M12G5				
	Conexión eléctrica	Longitud del cable	N.º art.	Tipo
	5 pines, M12x1, Conector	0,3 m	547432	NEFC-M12G5-0.3-U1G5

Adaptador NEFC-M12G8						
	Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	Longitud del cable	N.º art.	Tipo
	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101	5	0,3 m	8080777	NEFC-M12G8-0.3-M12G5-LK

Bloque de conexión			
	Descripción	N.º art.	Tipo
	sirve para realizar un cableado sencillo y claro.	8001371	NEFC-S1G25-C2W25-S7

Conector			
	Descripción	N.º art.	Tipo
	Conector Sub-D de 25 pines. Cada hilo es confeccionable individualmente mediante bornes atornillados.	8001372	NEFC-S1G25-C2W25-S6