

# Conexiones eléctricas para conexión de bus de campo

Hoja de datos: NECU

- Conector tipo zócalo de conexión a la red, para conexión de bus de campo
- 4 y 5 contactos
- Confección libre y con cables de cualquier longitud
- Con bornes roscados
- Sección de los hilos de hasta 2 mm<sup>2</sup>



Datos técnicos generales			
Tipo		NECU-G78G4-C2	NECU-G78G5-C2
Tensión de funcionamiento	[V DC]	≤ 250	
	[V AC]	≤ 250	
Resistencia a sobretensión	[kV]	2,5	
Diámetro admisible del cable	[mm]	5 ... 12	
Sección de la conexión	[mm <sup>2</sup> ]	0,25 ... 2	
Codificación del conector		ODVA AutoSIG	NFPA/T3.5.29 R1-2003
Basado en norma		EN 61984	
Color del cuerpo		Negro	
Información sobre los materiales: funda del cable		Poliamida	
Información sobre los materiales: juntas		Caucho nitrílico	
Información sobre los materiales: contactos		Aleación de cobre, dorados	
Información sobre los materiales: tuerca		Latón níquelado	
Características del material		No contiene cobre ni PTFE	
		Conformidad con RoHS	

Condiciones de funcionamiento y del entorno		
Temperatura ambiente	[°C]	-40 ... +80
Clase de resistencia a la corrosión <sup>1)</sup>		1
Grado de ensuciamiento		3
Símbolo CE (consultar declaración de conformidad)		Según directiva UE de baja tensión
Certificación		c CSA us - (OL)

1) Clase de resistencia a la corrosión 1 según norma de Festo 940 070  
 Válida para piezas expuestas a peligro de corrosión. Protección para transporte y almacenamiento. Piezas con superficies sin fines decorativos, por ejemplo, por encontrarse en el interior o detrás de tapas o recubrimientos.

Referencias						
	Conexión eléctrica	Carga de corriente	Clase de protección según EN 60529	Peso del producto	Tipo	Nº art.
		[A]		[g]		
	Conector recto tipo zócalo, borne roscado, conector redondo de 7/8", 4 contactos, confeccionable	10	IP65/67/68	49	NECU-G78G4-C2	543 108
	Conector recto tipo zócalo, borne roscado, conector redondo de 7/8", 5 contactos, confeccionable	8	IP65/67/68	51	NECU-G78G5-C2	543 107

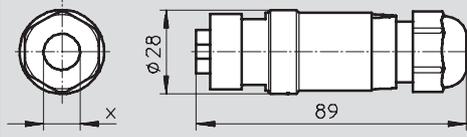
# Conexiones eléctricas para conexión de bus de campo

Hoja de datos: NECU

## Dimensiones

Datos CAD disponibles en → [www.festo.com](http://www.festo.com)

NECU-G78G4-C2, NECU-G78G5-C2



X Diámetro del cable 5 ... 12 mm