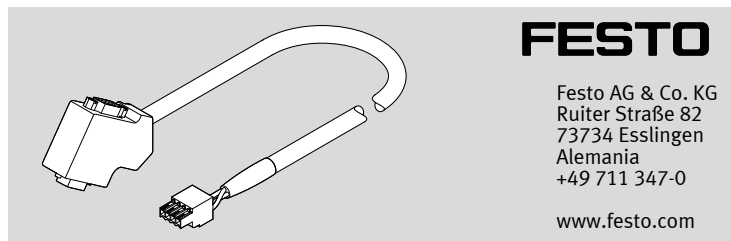


Cable de conexión NEBC-S1WA9-P-...-BB-L2G4



Instrucciones | Montaje

8079947
2017-11
[8079950]



Traducción del manual original

1 Documentos aplicables

Todos los documentos disponibles sobre el producto → www.festo.com/pk.

2 Seguridad

2.1 Instrucciones de seguridad

- No conectar ni desconectar los conectores bajo tensión.
- Antes de realizar los trabajos de montaje: desconectar la alimentación de red.
- Respetar los pares de apriete.

2.2 Uso previsto

Conexión de la interfaz CAN del controlador de motor del kit de servoprensado YJPK con control CECC-X.

3 Configuración

3.1 Configuración del producto

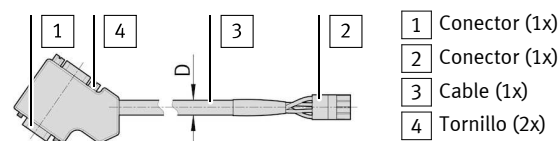


Fig. 1

3.2 Asignación de contactos

Conexión 1	Conexión 2

Tab. 1 Asignación de contactos NEBC-S1WA9-P-...-BB-L2G4

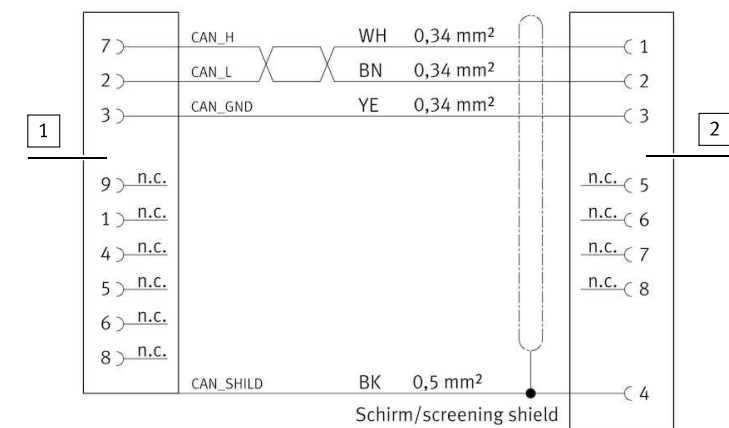


Fig. 2

4 Montaje

4.1 Montaje lado de campo

1. Insertar el conector 1 en el conector tipo clavija adecuado.
2. Apretar los tornillos 4.

4.2 Montaje lado de control

- Insertar el conector 2 en el conector tipo clavija adecuado.

4.3 Montaje

- Tender el cable estáticamente.

5 Especificaciones técnicas

NEBC-S1WA9-P-...-BB-L2G4		
Propiedades del cable	Para aplicaciones estáticas	
Estructura del cable	[mm²]	2x 2x0,34
Blindaje	Apantallado	
Diámetro del cable	D [mm]	8,5
Carga admisible de corriente a 40 °C	[A]	0,1
Tensión soportada al impulso	[kV]	300
Grado de protección	IP20	
Nota sobre el grado de protección	En el estado montado	
Rango de tensión de funcionamiento		
DC	U _B [V]	0 ... 30
Radio de curvatura		
Tendido de cables fijo	R [mm]	≥ 85
Temperatura ambiente		
Tendido de cables fijo	[°C]	-20 ... +75
Materiales		
Cubierta aislante del cable	PVC	
Cubierta aislante	Espuma de polietileno	
Conexión eléctrica 1		
Función	Lado del dispositivo de campo	
Tipo de conexión	Conector	
Tecnología de conexión	Sub-D	
Tipo de fijación	2x tornillo 4-40 UNC	
Par de apriete	[Nm]	0,4 ± 10 %
Conexión eléctrica 2		
Función	Lado del control	
Tipo de conexión	Conector	
Tecnología de conexión	Conector tipo clavija del circuito impreso	

Tab. 2 Especificaciones técnicas NEBC-S1WA9-P-...-BB-L2G4