

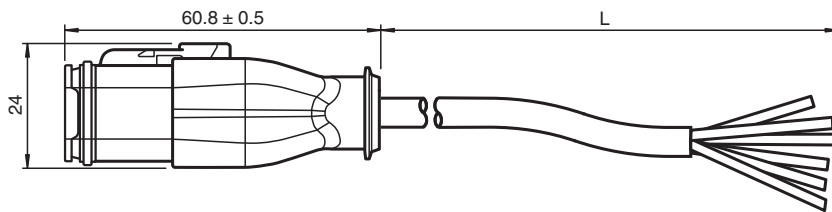
Conector hembra DT6S-G-BK1,5M-PVC-U2

- Grado de protección IP68
- Resistentes a los rayos UV
- Resistente al aceite
- Bloqueo de trama

Juego de cables hembra con conector hembra Deutsch recto de una terminación, 6 pines, cable PVC negro, homologación UL, resistente al aceite



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Conector 1		
Conexión		Conector hembra
Tipo		Conectores Deutsch:
Estilo		recto
Bloqueo		Bloqueo enclavable
Nº de polos		6
Conector 2		
Conexión		Terminal de línea libre
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U _B	máx. 48 V CA / 60 V CC
Corriente de trabajo	I _B	máx. 8 A por contacto
Conformidad		
Grado de protección		EN 60529
Combustibilidad		UL 1581 , DIN EN 60332-1-2
Resistencia al aceite		DIN EN 60811-2-1
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		
Clavija		-40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F)
Cable fijo		-40 ... 105 °C (-40 ... 221 °F)
Cable flexible		-20 ... 105 °C (-4 ... 221 °F)
Grado de ensuciamiento		3
Datos mecánicos		

Fecha de publicación: 2023-08-30 Fecha de edición: 2023-08-30 : 306376_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

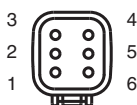
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

Clavija		
Protección contra aflojamiento		existente
Grado de protección		IP68
Cable		
Diámetro del revestimiento		7,6 mm
Radio de flexión		> 10 diámetro de cable, móvil > 5 x diámetro de cable, tendido fijo
Fuerza de pelado de la funda		max. 60 N / 300 mm
Color de cubierta		negro (similar a RAL 9005)
Número de núcleos		6
Sección transversal		0,5 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 1: blanca Núcleo 2: rojo Núcleo 3: verde Núcleo 4: amarillo Núcleo 5: negro Núcleo 6: gris
Construcción del núcleo		28 x 0,15 mm Ø
Longitud	L	1,5 m
Código de cable		Li Y YM 6 x 0,5
Material		
Sin halógenos		si
Clavija		
Pinza		PA, negro
Superficie de contacto		Ni
Combustibilidad		V-2
Cable		
Revestimiento		PVC
Aislamiento del hilo		PVC
Resistencia al aceite		si
Combustibilidad		FT1 , VW-1

Conexión



1 )	.....	WH
2 )	.....	RD
3 )	.....	GN
4 )	.....	YE
5 )	.....	BK
6 )	.....	GY