

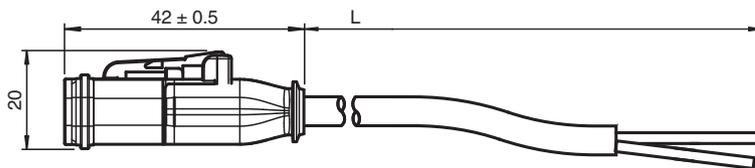
Conector hembra DT2S-G-BK4,8M-PUR/0,75

- Robusto conductor de PUR
- Grado de protección IP68
- Sin sustancias que impidan la humectación de la pintura
- Resistente a hidrólisis y microbios
- Resistentes a los rayos UV
- Resistente al aceite
- Bloqueo de trama

Juego de cables hembra con conector hembra Deutsch recto de una terminación, 2 pines, cable PUR negro



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Conector 1	
Conexión	Conector hembra
Tipo	Conectores Deutsch:
Estilo	recto
Bloqueo	Bloqueo enclavable
Nº de polos	2
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
Sin halógenos	IEC 60754-1
Resistencia al aceite	IEC 60881:404

Fecha de publicación: 2023-05-04 Fecha de edición: 2023-05-04 : 308686_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

 PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	
Clavija	-40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F)
Cable fijo	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Cable flexible	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Grado de ensuciamiento	3

Datos mecánicos

Clavija	
Protección contra aflojamiento	existente
Grado de protección	IP68
Cable	conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 6
Diámetro del revestimiento	5 mm
Radio de flexión	> 8 x diámetro de cable, móvil > 4 x diámetro de cable, tendido fijo
Fuerza de pelado de la funda	max. 50 N / 300 mm
Color de cubierta	negro (similar a RAL 9005)
Número de núcleos	2
Sección transversal	0,75 mm ² / 18 AWG
Color de núcleos	Núcleo 1: marrón Núcleo 2: azul
Construcción del núcleo	42 x 0,15 mm Ø
Longitud	L 4,8 m
Código de cable	Li 9Y 11Y 2 x 0.75

Material

Sin PWIS	si
Sin halógenos	si
Clavija	
Pinza	PA, negro
Superficie de contacto	Ni
Combustibilidad	V-2
Cable	
Revestimiento	PUR sobre base de poliether
Aislamiento del hilo	PP
Resistencia a los rayos UV	si
Resistencia química	bueno
Resistencia al aceite	si
Resistencia microbiana	si
Resistencia a la hidrólisis	si

Asignación de conexión

