

Valve plug MDC06-2s short with cable

PUR 2x0.75 ye UL/CSA+drag ch. 3.0m

Xtreme - Outdoor

Otras longitudes bajo demanda.

Macho recto

12...230 V AC/DC

2 polos

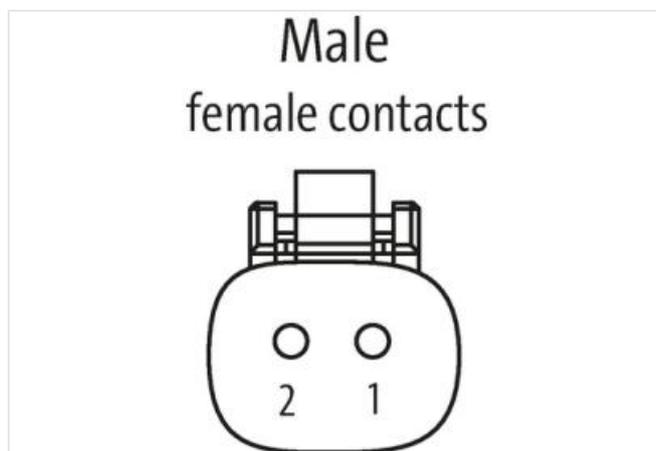
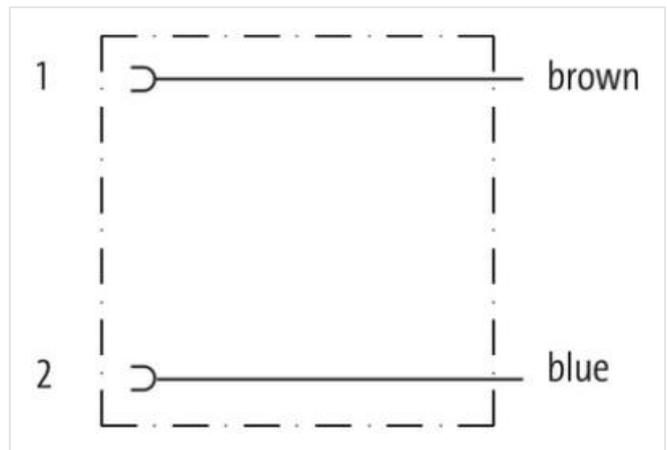
sin componentes

Compatible con:

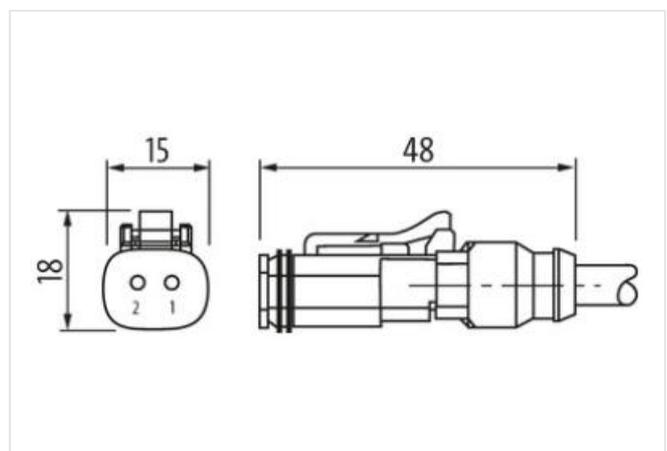
Deutsch DT06-2S

Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

[Enlace al producto](#)**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen



Forma	
Forma	72011
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	6...230 V AC/DC
Tensión de servicio	2.5 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 8 A
Nº de polos	2 polos
Grupo de material	IEC 60664-1, category III
Indicador LED	no
Cierre de las vías	Conector conexión por muelle
Material	PA
Carcasa	Amphenol AT06-2S o Deutsch DT06-2S
Supresor adicional	sin componentes
Características generales	
Modo de montaje	insertado
Material (contacto)	Aleación de cobre
Material (superficie de contacto)	Ni
Material (junta)	Silikona
Grado de contaminación	2
Longitud de desforrado (cubierta)	20 mm
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable
Cables	
Identificación de cable	145
Tipo de cable	3 (PUR)
Homologación (cable)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso del cable [G/m]	40,7 g
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm
Fabricación (cable)	42× 0.15 mm (cable multi hilo clase 6)
Diámetro (cable)	2× 0.75 mm ²
AWG	similar to AWG 18
Material (aislamiento de cable)	PP
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, halógenos, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	70 ±5 D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.7 mm ±5%
Color/numeración de cables	ma, az
Combinación de torsión	2 hilos trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	PUR
Características del material (cubierta)	Libre de CFC, halógenos, cadmio, silicona y plomo, mate, baja adherencia, fácil de procesar en la máquina, resistente a la abrasión, hydrolysis y microbios
Dureza shore (cubierta)	90 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	5.0 mm ±5%
Color (cubierta)	amarillo
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos (EN 60811-404)
Resistencia térmica	flame retardand UL 1581 Section 1090 (H), CSA FT2 / IEC 60332-2-2
Tensión nominal	300 V AC
Tensión de test	2500 V AC
Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4
Rango de temperatura (fijo)	-40...+80 °C (+90 °C a un máximo de 10 000 horas de funcionamiento)
Rango de temperatura (móvil)	-25...+80 °C (+90 °C a un máximo de 10 000 horas de funcionamiento)

radio de curvatura (fijo)	5× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	10× Ø exterior
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 10 Mio. (25 °C)
Velocidad de desplazamiento	max. 3 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 10 m/s ²
Estrés de torsión	±180°/m
Número de ciclos de torsión	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocidad de torsión	35 ciclos/minuto
<hr/>	
Product article number of manufacturer	7072-72011-1450300
Longitud del cable	3 m