

M12 MALE ON REAR OF MSUD DOUBLE VALVE PLUG 11MM

PUR 3X0.75 GRAY, 0m

Forma BI (11 mm) – M12, conector con entrada trasera

24 V AC/DC, M12 (4-polos)

LED y antiparasitario

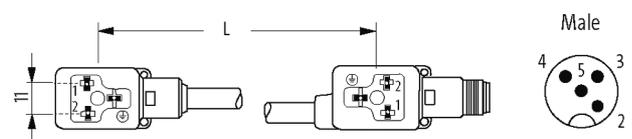
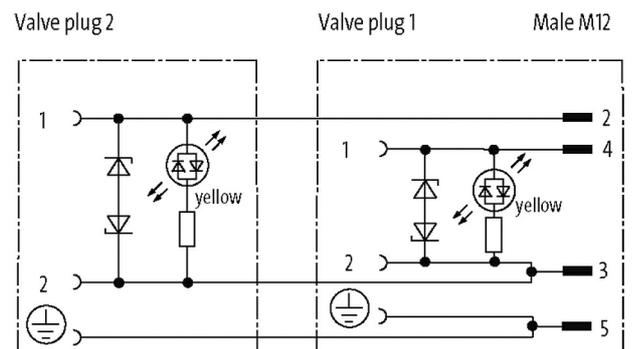
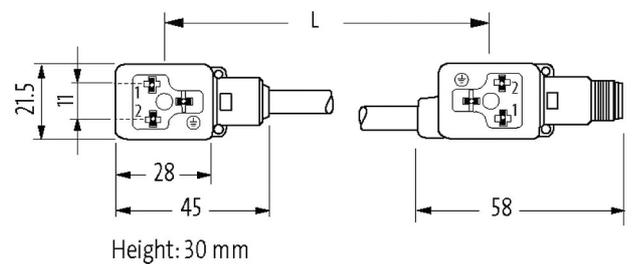
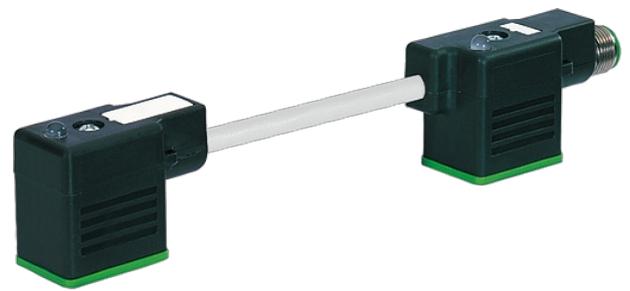
Conexión de cable L = 200 mm

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

Homologaciones

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado

La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 02/21

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d'Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-4413 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es



Forma	
Forma	41841
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	24 V AC ±20% / DC ±25%
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Tensión de pico	max. 55 V
Tiempo de retardo a la conexión	max. 20 ms
Indicador LED	(amarillo)
Toma de corriente	aprox. 12 mA
Carcasa	Plástico, negro (gris bajo demanda)
Cierre de las vías	M3 (apriete recomendado 0.4 Nm)
Protección	IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Características generales	
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable
Cables	
Nº/diámetro de hilos	3× 0.75 mm ²
Aislamiento del cable	PVC (ne núm, ve-am)
Cadenas portacables	2 Mio.
Material (cubierta)	PUR/PVC (UL/CSA)
Ø exterior del cable	5.9 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	15× Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
Identificación de cable	226
Tipo de cable	2 (PUR/PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Peso del cable [G/m]	55,33
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)	3× 0.75 mm ²
AWG	similar to AWG 18
Material (aislamiento de cable)	PVC
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	43 ±5 D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.8 mm ±5%
Color/numeración de cables	ne numerado, ve-am a rayas longitudinales
Combinación de torsión	3 cables trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	PUR/PVC
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)	80 ±5 A (PVC-bajo cubierta); 85 ±5 A (cubierta -PUR)
Ø exterior (cubierta)	5.9 mm ±5%
Color (cubierta)	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Tensión nominal	UL 300 V AC
Tensión de test	2000 V AC
Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4
Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
radio de curvatura (fijo)	10× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	15× Ø exterior
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 2 Mio. (25 °C)
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	max. 5 m (horizontal)
Velocidad de desplazamiento	max. 3.3 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 5 m/s ²
Color de la cubierta	gris

Datos comerciales

EAN	4048879143547
eClass	27143423
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	CZ
Unidad de embalaje	1