

M8 female 0° with cable

RADOX EM 104 4x0.5 bk 5m

Hembra recta

M8, 4-polos

con manguera de cables

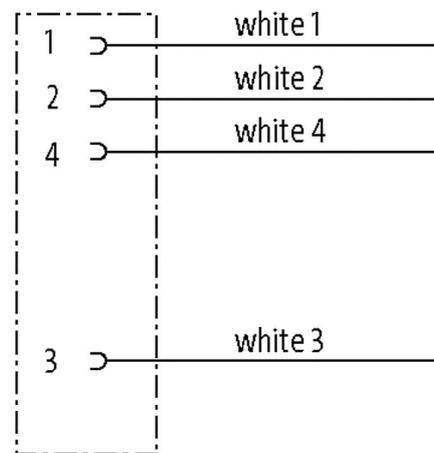
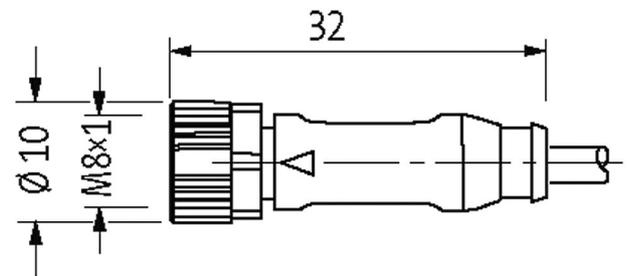
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

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

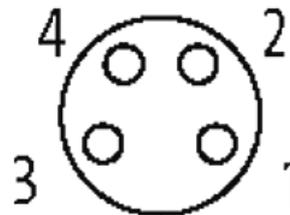
Otras longitudes bajo demanda.

[Enlace al producto](#)

Ilustración



Female



El producto puede diferir de la imagen

Forma

Forma 08061

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento max. 50 V AC/60 V DC

Tensión de servicio 1.5 kV

Corriente de trabajo por contacto max. 4 A

Grupo de material IEC 60664-1, category I

Nº de polos 4

Indicador LED	no
Cierre de las vías	Tornillo (M8x1 mm) par recomendada 0.4 Nm, auto-seguro
Prensaestopas	M8 (SW9)
Protección	IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Material	PUR
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	6.5 mm

Características generales

Estándares	DIN EN 61076-2-104 (M8)
Modo de montaje	insertado, apretado
Grado de contaminación	3
Longitud de desferrado (cubierta)	40 mm
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

Cables

Identificación de cable	R03
Homologación (cable)	DIN EN 45545-2, CE conform
Peso del cable [G/m]	62,70
Material (cable)	cable Cu, baño de estaño
resistencia (principal)	max. 40.1 Ω /km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.18 mm
Fabricación (cable)	19x 0.18 mm
Diámetro (cable)	4x 0.5 mm ²
AWG	similar a AWG 20
Material (aislamiento de cable)	Radox EI 303
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.42 mm \pm 5%
Color/numeración de cables	bl (sw num)
Combinación de torsión	4 hilos trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	Radox EM 104
Ø exterior (cubierta)	5.0 mm \pm 5%
Color (cubierta)	negro
Tensión nominal	600/1000 V AC
Tensión de test	3500 V AC
Capacidad de carga de corriente	según DIN VDE 0298-4
Rango de temperatura (fijo)	-50...+120 °C
Rango de temperatura (móvil)	-25...+90 °C
radio de curvatura (fijo)	3x Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	4x Ø exterior
Color de la cubierta	negro

Datos comerciales

EAN	4048879743389
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1