

MQ15 female 90° with cable 600V AC type 3

PVC 4x2.5 bk UL/CSA 20m

MQ15, 4 polos

Hembra 90°

con manguera de cables

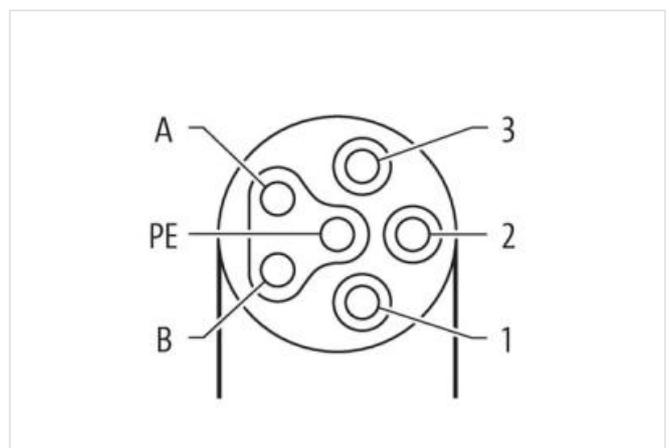
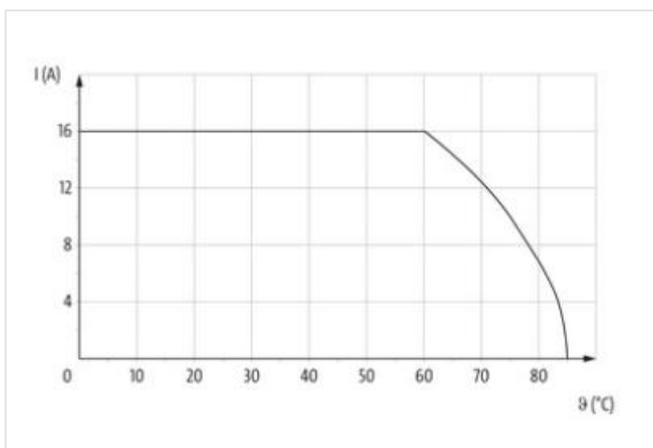
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

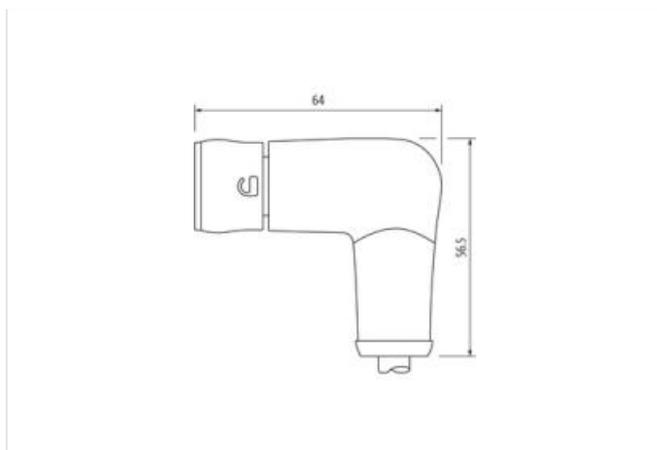
La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Otras longitudes bajo demanda.

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

1	BK 1
2	BK 2
3	BK 3
PE	GN YE
A	
B	





El producto puede diferir de la imagen



Longitud del cable	20 m
Modo de montaje	insertado, Bloqueado
Revestimiento contacto	Plateado
Family construction form	MQ15
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	18 mm
Material contacto	Aleación de cobre
Nº de polos	4
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP65, IP67

Longitud de desforrado (cubierta)	100 mm
-----------------------------------	--------

Datos comerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4065909061947
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	600 V
Corriente de servicio por contacto máx.	16 A

Diagnósticos

LED de indicación de estado	no
-----------------------------	----

Instalación | Conexión

Longitud de desforrado (cubierta)	100 mm
-----------------------------------	--------

Instalación | Asignación de pines

Codificación	Tipo 3
Configuración	usado parcialmente
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Condición adicional grado de protección	insertado, Bloqueado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	6 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos mecánicos Datos de material	
Material carcasa	PUR
Material transportador de contactos	PA
Material de bloqueo	POM
Datos mecánicos Datos de montaje	
Técnicas de bloqueo	Cierre en bayoneta
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-30 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Estándar de producto	
Estándar de producto	IEC 61076-2-116
Installation Cable	
Estilo STOOO envoltura	Power
Identificación de cable	P72
Tipo de cable	1
Printing color of wire insulation	Blanco (aislamiento negro)
Color de la cubierta	negro
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	negro 3, negro 2, negro 1, Verde-amarillo
Cable weight	167,75 g/m
Material cubierta	PVC
Dureza shore cubierta	90 ± 5 Shore A
Ausencia de sustancias (envoltura)	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos
Outer-diameter (jacket)	8,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,85 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, libre de halógenos, Sin silicona
Printing color of wire insulation	Blanco (aislamiento negro)
Amount strands (wire)	140
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm ²
Material conductor wire	Cordón de cobre, pelado
Conductor type (wire)	Clase de cordón 6
Electrical function wire	Potencia
Tensión nominal CA máx.	1000 V
Intensidad de corriente (norma)	a DIN VDE 0298-4
Intensidad de corriente mín. cable	20,8 A
Electrical function wire	Potencia
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.

La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 19.05.2024

Tensión alterna soportada (cable - cable)	10 kV
Tensión alterna soportada (envoltura de cable)	10 kV
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-25 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
chemical resistance	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Resistencia a la gasolina	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Oil resistance	DIN EN 60811-404 bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
radio de curvatura (fijo)	5 x Outer diameter
Radio de curvatura (móvil)	10 x Outer diameter