

MQ15 male 0° with cable shielded 600V AC type 3

PUR 4x2.5 or UL/CSA+drag ch. 10m

Macho recto

MQ15, 4 polos

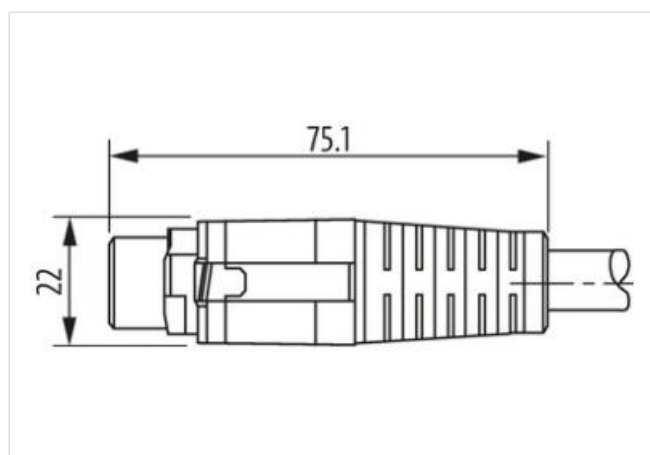
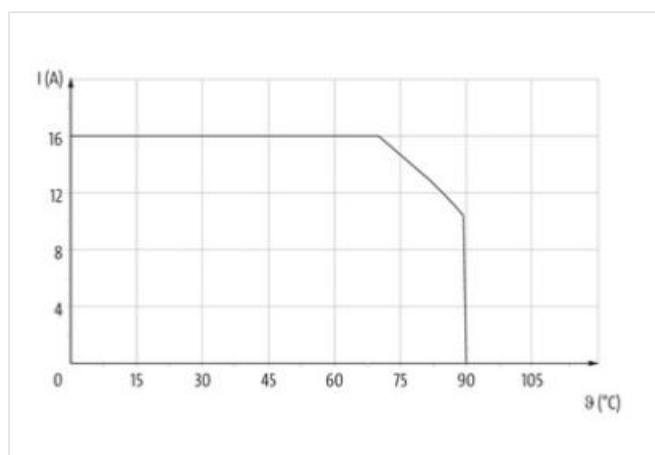
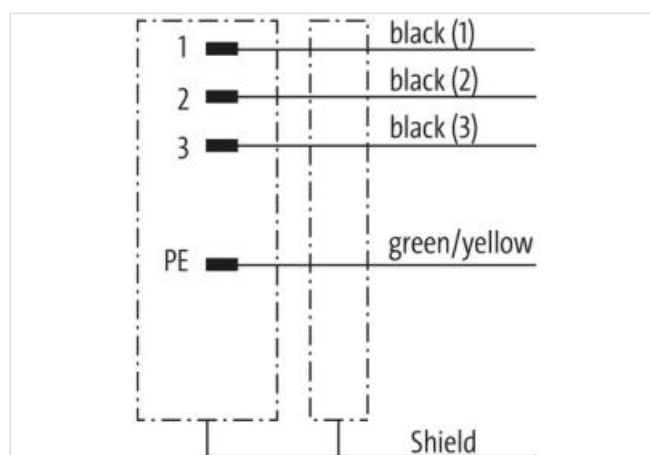
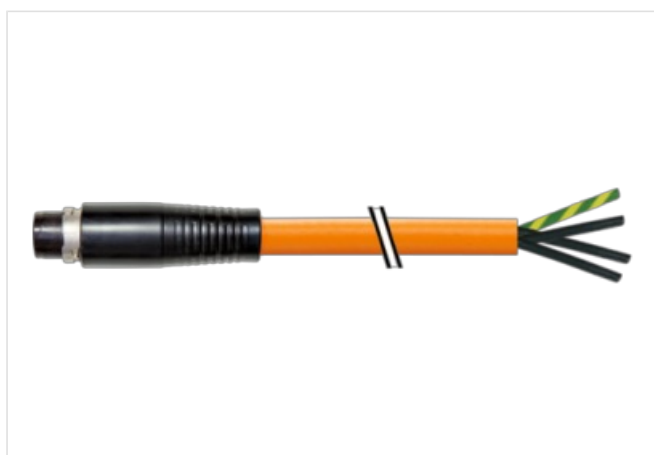
apantallado

sin portaetiquetas

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**



El producto puede diferir de la imagen



Longitud del cable	10 m
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Revestimiento contacto	Plateado
Family construction form	MQ15
Salida de cable	recto
Material contacto	Aleación de cobre
Nº de polos	4
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Longitud de desforrado (cubierta)	30 mm
Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279221
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	4048879738392
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)	30 mm
Ciclos de conexión mín.	500

Instalación Asignación de pines	
Configuración	totalmente en uso
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	4 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos mecánicos Datos de material	
Clase de inflamabilidad carcasa (UL94)	HB
Material carcasa	Plástico
Material transportador de contactos	PA
Datos mecánicos Datos de montaje	
Técnicas de bloqueo	Cierre en bayoneta
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Installation Cable	
wire arrangement	negro 1, negro 2, negro 3, Verde-amarillo
Identificación de cable	P13
Color de la cubierta	naranja
Apantallado de cable (tipo)	Trenzado de cobre, pelado
Apantallado de cable (recubrimiento)	85 %
wire arrangement	negro 1, negro 2, negro 3, Verde-amarillo
Cable weighth	149,6 g/m
Material cubierta	PUR
Outer-diameter (jacket)	10,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE
Amount wires	4
Conductor crossection (wire)	2,5 mm ²
Material conductor wire	Cordón de cobre, pelado
Tensión nominal CA máx.	1000 V
Tensión alterna soportada (cable - cable)	4 kV
Tensión alterna soportada (envoltura de cable)	4 kV
Temperatura de servicio mín. (fija)	-50 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-35 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	70 °C
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	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación DIN EN 60811-404
radio de curvatura (fijo)	4 x Outer diameter
Radio de curvatura (móvil)	7,5 x Outer diameter
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	5 Mio.

Velocidad de desplazamiento	3 m/s
Estrés de torsión	± 15 °/m