

M12 female recept. A-cod. front

PVC-wires 12x0.14 1m

Brida hembra
M12, 12-polos
Montaje frontal
con conector multifilar

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



Longitud del cable	1 m
Par de apriete	0,6 Nm
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Family construction form	M12

Rosca	M12 x 1
Codificación	A
Material	Fundición a presión de zinc
Nº de polos	12
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879294980
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CA máx.	30 V
Tensión de servicio CC máx.	30 V
Corriente de servicio por contacto máx.	1,5 A
Diagnósticos	
LED de indicación de estado	no
Instalación Conexión	
Set de montaje	M16 x 1.5
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Protección NEMA	3, 4, 6P
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	0,8 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos mecánicos Datos de material	
Revestimiento bloqueo	Nickeled
Revestimiento atornillamiento	nickel plated
Material de bloqueo	Fundición a presión de zinc
Material screw connection	Fundición a presión de zinc
Datos mecánicos Datos de montaje	
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °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.
Normativas	
UL 50E	sí
Installation Cable	

Identificación de cable	909
wire arrangement	, azul, blanco, verde, rosa, amarillo, negro, gris, rojo, violeta, Gris-rosa, Rojo-azul
Material wire insulation	PVC
Amount wires	12
Outer diameter insulation	1 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm²
Temperatura de servicio mín. (fija)	-30 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	70 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-5 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	70 °C
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
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