

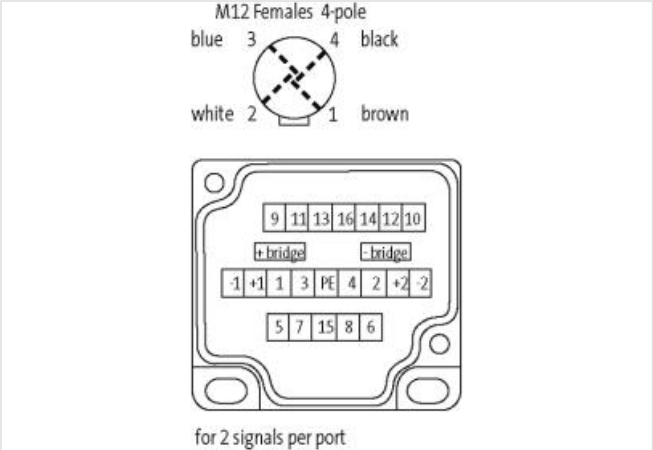
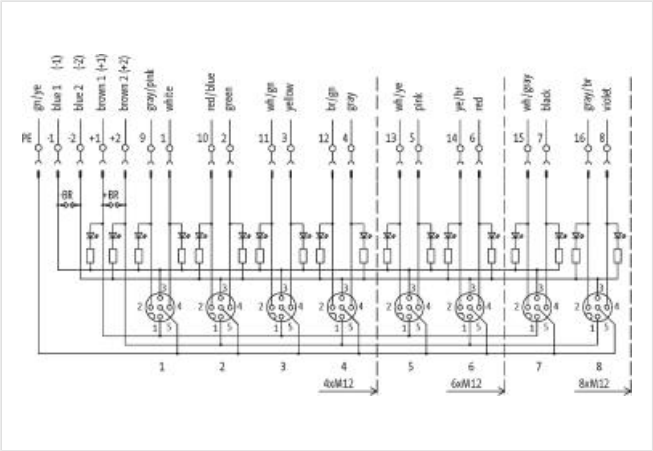
MVP12, 4XM12, MOSA, PLUGGABLE CABLE

5.0m PUR-JB 8x0,34+5x0,75

4 vías, 5 polos, MOSA
PUR/PVC (UL/CSA)
5.0 m
potencial separados
con LED para señales digitales PNP 24 V DC

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen

Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585

GTIN	4048879057639
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CC	24 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A
Corriente total con alimentación de corriente simple máx.	8 A
Corriente total con alimentación de corriente doble máx.	16 A
Datos técnicos Comunicación industrial	
Número de señales por toma de conexión	2
Datos técnicos Instalación	
Sección transversal de la conexión mín.	0,25 mm²
Sección transversal de la conexión máx.	0,5 mm²
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Condición adicional grado de protección	Atornillado, Montado
Protección de equipos Medios	
Flame resistance	Difícilmente inflamable
Datos mecánicos Datos de material	
Material carcasa	Plástico
Datos mecánicos Datos de montaje	
Modo de montaje	Junta
Altura	43 mm
Anchura	50,2 mm
Profundidad	122 mm
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-20 °C
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Installation Cable	
Estilo ST00W envoltura	Híbrido, Señal, Power
Identificación de cable	374
Tipo de cable	2
Color de la cubierta	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires En torno a Combinación de torsión twisted
wire arrangement	Gris-rosa, blanco, Rojo-azul, verde, (Verde-amarillo, 1, azul 1, 2, azul 2, verde-blanco, amarillo, marrón-verde, gris)
Cable weight	140,94 g/m
Material cubierta	PUR
Dureza shore cubierta	87 ± 5 Shore A
Ausencia de sustancias (envoltura)	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona
Outer-diameter (jacket)	9,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material envoltura interior	PVC
Color (envoltura interior)	gris
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8

Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Fácil de procesar a máquina
Ingredient freeness wire insulation	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Cordón de cobre, pelado
Conductor type (wire)	Clase de cordón 5
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	5 m @ 25 °C horizontal
Velocidad de desplazamiento	5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Shore hardness wire insulation (Power)	43±5 Shore D
Material properties wire insulation (Power)	Fácil de procesar a máquina
Ingredient freeness wire insulation (Power)	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona
Printing colour wire insulation (Power)	Blanco (aislamiento azul), Blanco (aislamiento marrón)
Amount strands wire (Power)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	Cordón de cobre, pelado
Conductor type wire (Power)	Clase de cordón 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Intensidad de corriente (norma)	a DIN VDE 0298-4
Intensidad de corriente mín. cable	4 A
Loop resistance	7,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @20 °C
Tensión alterna soportada (cable - cable)	2 kV @ 60 s
Tensión alterna soportada (envoltura de cable)	2 kV @ 60 s
Temperatura de servicio mín. (fija)	-30 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-5 °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)	5 x Outer diameter
Radio de curvatura (móvil)	10 x Outer diameter
Velocidad de desplazamiento	2 Mio. @ 25 °C

Tipo de conexión 2

Family construction form	Cap
Nº de polos	16
Family construction form	M12
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	HARAX
Nº de polos	4
PIN 1	+

PIN 2	NC
PIN 3	-
PIN 4	S