

Cable drum Ø 500mm

PUR 1x4xAWG22 shielded gn UL/CSA+drag ch. 200m

Rollo de cable (200 m)
Ethernet CAT5, PROFINET IO, EtherCAT
PUR (UL/CSA)
2× 2× 0.34 mm²
apto para cadenas portacables
El producto cumple los requisitos conforme a la norma UN/ECE R118

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen

Datos comerciales

ECLASS-6.0	27062011
ECLASS-6.1	27061801
ECLASS-7.0	27061801
ECLASS-8.0	27061801
ECLASS-9.0	27061801
ECLASS-10.1	27061801
ECLASS-11.1	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879664424
Número de tarifa arancelaria	85444995
Unidad de embalaje	1

Installation | Cable

Identificación de cable	796
Color de la cubierta	verde
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires En torno a Relleno de cable twisted
Apantallado de cable (tipo)	Trenzado de cobre, estañado
Apantallado de cable (recubrimiento)	85 %
Envoltura	test, Foil
Filler	sí
wire arrangement	blanco, amarillo, azul, naranja

Cable weigth	69,3 g/m
Material cubierta	PUR
Dureza shore cubierta	89 Shore A
Ausencia de sustancias (envoltura)	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, libre de halógenos, Sin silicona
Outer-diameter (jacket)	6,7 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material envoltura interior	FRNC
Color (envoltura interior)	natur
Material wire insulation	PE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	65 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sin plomo, Libre de clorofluorocarburos, libre de halógenos
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	5 m @ 25 °C
Velocidad de desplazamiento	3 Mio. @ 25 °C
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crossection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	Cordón de cobre, pelado
Velocidad de desplazamiento	3,3 m/s @ 25 °C
Tensión nominal CA máx.	300 V
Loop resistance	5000 MΩ × km
Intensidad de corriente (norma)	a DIN VDE 0298-4
Intensidad de corriente mín. cable	4,8 A
Characteristic impedance	100 Ω ± 15 % @ 100 MHz
Electrical resistance line constant wire	55 Ω/km @ 20 °C
Tensión alterna soportada (cable - cable)	2 kV @ 60 s
Capacidad eléctrica constante de línea (hilo - hilo)	50000 pF/km
Tensión alterna soportada (envoltura de cable)	2 kV @ 60 s
Tensión alterna soportada (apantallado de cable)	2 kV @ 60 s
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-30 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	70 °C
Resistencia a la inflamabilidad	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 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)	12 x Outer diameter
Número de ciclos de torsión	1 Mio. 25 °C
Estrés de torsión	± 180 °/m