

M12 female 0° / RJ45 male 0° shielded Ethernet

PUR 2x2xAWG22 shielded gn UL/CSA 23m

Ethernet CAT5 Hembra recta – macho recto M12 – RJ45, 4-polos Codificado D apantallado

Otras longitudes bajo demanda.

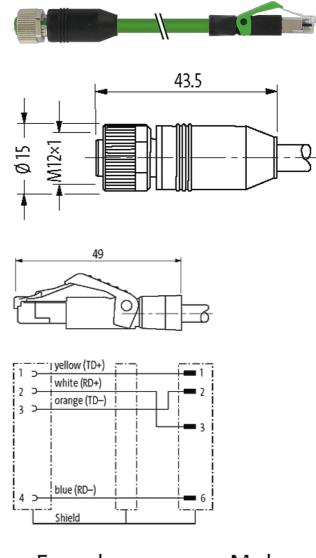
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Enlace al producto

Ilustración



stay connected



Female

3,000





El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



* solo para cables con normativa UL/CSA

Más información









Forma		
Forma	44621	
Datos técnicos		
Voltaje de funcionamiento	max. 60 V DC	
voltaje operativo (solo UL listed)	30 V DC	
Tensión de servicio	1.0 kV	
Corriente de trabajo por contacto	max. 1.5 A	
Parámetro de transferencia	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)	
Velocidad de transmisión	max. 100 Mbit/s full duplex	
Grupo de material	IEC 60664-1, category I	
Codificación	Codificado D	
Indicador LED	no	
Cierre de las vías	Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro	
Prensaestopas	M12 (SW13)	
Protección	IP67 (M12) - IP20 (RJ45)	
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate	
Material	PUR	
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	sin	
Características generales		
Estándares	DIN EN 61076-2-101 (M12)	
Modo de montaje	insertado, apretado	
Material (junta)	FKM	
Grado de contaminación	3	
Rango de temperatura	-25+85 °C, dependiendo del tipo de cable	
Cables		
N°/diámetro de hilos	2× 2× AWG22/7 (0.355)	
Aislamiento del cable	PE (bl, am, az, na)	
Color de la cubierta	verde	
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)	
Ø exterior del cable	6.7 mm ±5%	
Radio de curvatura (móvil)	12× Ø exterior	
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C	
Rango de temperatura (móvil)	-30+70 °C	
Identificación de cable	794	
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE	
Peso del cable [G/m]	75,87	
Material (cable)	Cable Cu, pelado	
resistencia (principal)	max. 55 Ω /km (20 °C)	
Fabriación (cable)	7× 0.254 mm	
Diámetro (cable)	2× 2× AWG22/7 (0.355)	
AWG	similar a AWG 22	
Material (aislamiento de cable)	PE	
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.55 mm ±5%	
Color/numeración de cables	bl, am, az, na	

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado

La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 02/21



Apantallado	sí
	min. 85%
Material (cubierta)	PUR
Ø exterior (cubierta)	6.7 mm ±5%
Color (cubierta)	verde
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Resistencia térmica	retardante a la llama
Tensión nominal	300 V
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-30+70 °C
radio de curvatura (fijo)	6× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	12× Ø exterior
Datos comerciales	
EAN	4048879590006
eClass	27061801
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1