

Cable/CA/M12-5AFX/M12-5AM/A/010/XXXX/SH

C1000049



Cable de empalme, conector macho M12 5 polos a conector hembra M12 5 polos, acodado, twisted pair, apantallado, longitud del cable:10 m

Datos técnicos

Informacion General	
Homologación:	CE, UKCA, cULus Listed
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Intensidad asignada:	4 A
Res. típ. cond. cable datos K1:	$\leq 87,5 \text{ Ohm/km a } 20 \text{ °C}$
Resist. aislamiento cable K1:	$> 2,5 \text{ MOhm/KFT}$
Impedancia característica K1:	$120 \text{ Ohm} \pm 15 \text{ Ohm}$
Datos medioambientales	
Temperatura ambiente:	-40 - 80 °C
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	3
Datos mecanicos	
Tipo conector 1:	Conector hembra M12 5 polos
Forma tipo de conector macho 1:	acodado
Código de conector macho M12 1:	codificación A
Tipo de conector macho 2:	Conector macho M12 5 polos
Forma tipo de conector macho 2:	acodado
Código de conector macho M12 2:	codificación A
Mat. anillo rosc. con. macho 1:	CuZn niquelado
Mat. anillo rosc. con. macho 2:	CuZn niquelado

Superf. contacto material 1:	CuZn, Ni b/Au 0,2 gal.
Superf. contacto material 2:	CuZn, Ni b/Au 0,2 gal.
Material de la junta:	FKM
Material conectores macho:	CuZn
Material conectores hembra:	CuZn
Material conductor K1:	Cu
Longitud cable:	10 m
Material superf. pantalla K1:	Cu
Color envoltura exterior 1:	Amarillo señal RAL1003
Color de la carcasa:	negro
Material envoltura de cable 1:	PUR
Capacidad de arrastre cable 1:	no
Radio flex. (al instalar) K1:	12 x Ø
Diámetro ext. máx. cable K1:	7.7 - 7.7 mm
Mat. aislam. cable datos I K1:	FM-PE
Mat. aislam. cable.alim. K1:	HD-PE
Sección conductor datos AWG K1:	24
Sección cable de datos K1:	0,22 mm ²
Sección cond. UB K1:	0,50 mm ²
Sección cond. apant. K1:	0,50 mm ²
Trenzado K1:	(1x2xAWG24+Al)+(1x2xAWG21+Al), rodeando línea de pantalla
Apantallado K1:	sí
Tipo de apantallado K1:	Malla trenzada de alambre
Número de hilos:	5
Homologaciones del cable K1:	CSA AWM I/II A/B, UL AWM-Style 20233
No contiene halógenos:	Sí
Resistencia a aceites:	resistente
Propiedades ignífugas:	UL FT2, UL 20233
Par tornillo de bloqueo:	0,4 Nm

Peso neto:	758 g
Peso bruto:	768 g
Medio ambiente	
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27060311
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
ETIM Reference Feature:	EC001855
UNSPSC 25:	26121603
GTIN:	4046548104813
Volumen:	0 dm3
Harmonized System Code:	85444290
Tipo de número arancelario:	TARIC
Use of customs tariff number:	Ausfuhr, Einfuhr
Canti. por unidad de embalaje:	1