

## PSEN opll Y Junction M12-M12/M12

632511



Cable, adaptador Y con conector enchufable Y, IP67, conector macho M12(X1, dispositivo de evaluación), negro, recto, 5 polos, código A a conectorhembra M12 (X2, emisor), negro, recto, 5 polos, código A y conector hembra M12 (X3, receptor), negro, recto, 5 polos, código A, PUR, 0,15 m, 8× 0,25 mm², amarillo, para la conexión del emisor yreceptor de PSENopt II a un puerto M12 (2FDI).

Datos técnicos		
Informacion General		
Homologación:	CE, UKCA	
Datos técnicos		
Datos eléctricos		
Intensidad asignada:	2 A	
Resist.carac. cable K1:	78 Ohm/km	
Especif. de resist. de paso K1:	>= 1E+16 Ohm*cm	
Datos medioambientales		
Temperatura ambiente:	-25 - 80 °C	
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	3	
Carcasa de clase de protección:	IP67	
Datos mecanicos		
Tipo conector 1:	Conector hembra M12 5 polos	
Forma tipo de conector macho 1:	recto	
Código de conector macho M12 1:	codificación A	
Tipo de conector macho 2:	Conector hembra M12 5 polos	
Forma tipo de conector macho 2:	recto	
Código de conector macho M12 2:	codificación A	
Tipo de conector macho 3:	Conector macho M12 5 polos	
Forma tipo de conector macho 3:	recto	



Código de conector macho M12 3:	codificación A
Mat. anillo rosc. con. macho 1:	GD-Zn, Ni
Mat. anillo rosc. con. macho 2:	GD-Zn, Ni
Mat. anillo rosc. con. macho 3:	GD-Zn, Ni
Material carcasa conector 3:	TPU, UL 94 HB
Superf. contacto material 1:	CuZn, Ni b/Au 0,2 gal.
Superf. contacto material 2:	CuZn, Ni b/Au 0,2 gal.
Superf. contacto material 3:	CuZn, Ni b/Au 0,2 gal.
Material de la junta:	FPM
Material conectores macho:	CuZn
Material conectores hembra:	CuZn
Material conductor K1:	Cu
Mat. aislam. cable K1:	PP (9Y)
Tipo de cable K1:	Li9Y11Y
Longitud cable:	0.15 m
Color envoltura exterior 1:	Amarillo señal RAL1003
Color de la carcasa:	negro
Material envoltura de cable 1:	TPU/TPE-U
Radio flex. (al instalar) K1:	6 x Ø
Diámetro ext. máx. cable K1:	6.2 - 6.2 mm
Sección de los conductores:	0.25 - 0.25 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG K1:	24
Trenzado K1:	8 hilos alrededor de relleno
Apantallado K1:	no
Número de hilos:	8
Homologaciones del cable K1:	UL AWM-Style 20549
Homologaciones del conector 1:	UL 94
Homologaciones del conector 2:	UL 94
Homologaciones del conector 3:	UL 94



No contiene halógenos:	Sí	
Propiedades ignífugas:	cULus 20549	
Par tornillo de bloqueo:	0,6 Nm	
Peso neto:	42 g	
Peso bruto:	42 g	
Medio ambiente		
Directiva RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE	
Conformidad RoHS:	sí	
Excepciones RoHS:	sí	
Excep. RoHS según Directiva:	6c	
Cumplimiento de REACh:	al menos una sustancia SVHC	
Sustancias contenidas en REACh:	Plomo	
% del contaminante:	> 0,1	
Número CAS:	7439-92-1	
Entrada SCIP disponible:	SÍ	
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)	
Datos comerciales		
ECLASS Version:	ECLASS-13	
ECLASS Reference Feature:	27272791	
ETIM Version:	ETIM-9.0	
ETIM Reference Group:	EG000026	
ETIM Reference Feature:	EC003015	
UNSPSC 25:	39121528	
GTIN:	4046548095951	
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	