

## PSEN Y junction M12-M12/M12

540328



Câble, adaptateur en Y avec connecteur en T, IP67, connecteur mâle M12(X2, unité de contrôle), à 8 broches, codé A sur connecteur femelle M12 (X1, capteur/prochain connecteur), à 8 broches, codé A et connecteur femelle M12 (X3, capteur), noir, droit, à 8 broches, codé A, PUR, 0,25 m, 8× 0,25 mm<sup>2</sup>, jaune, pour le raccordement pour PSENcode etPSENslock.

## Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, UKCA
Données techniques	
Données électriques	
Courant de mesure:	2 A
Impédance du câble K1:	78 ohms/km
Résist. spécif. du contact K1:	$\geq 1E+16 \Omega \cdot \text{cm}$
Environmental data	
Température d'utilisation:	-25 - 80 °C
Niv. encr. lign fuites isol:	3
Données mécaniques	
Type de connecteur 1:	M12, connecteur femelle à 8 br
Codage du connecteur M12 1:	Codé A
Type de connecteur 2:	M12, connecteur mâle à 8 br
Codage du connecteur M12 2:	Codé A
Type de connecteur 3:	M12, connecteur femelle à 8 br
Codage du connecteur M12 3:	Codé A
Matériau du connect. fileté 1:	GD-Zn, Ni
Matériau du connect. fileté 2:	GD-Zn, Ni
Matériau du connect. fileté 3:	GD-Zn, Ni

Matériau du boîtier connect. 3:	PA
Surf. contact matériel 1:	Ni, Au gal.
Surf. contact matériel 2:	Ni, Au gal.
Surf. contact matériel 3:	Ni, Au gal.
Matériau du joint d'étanchéité:	FPM
Matériau du connecteur mâle:	CuZn
Matériau du connecteur femelle:	CuZn
Matériau du câble K1:	Cu
Mat. isolation câble K1:	PP (9Y)
Type de câble K1:	Li9Y11Y
Longueur du câble:	0.25 m
Couleur gaine extérieure 1:	jaune de sécurité RAL 1003
Couleur du boîtier:	Noir
Matériau de la gaine câble 1:	TPU / TPE-U
Rayon de courbure (pose) K1:	6 x Ø
Diamètre extérieur max.câbleK1:	6.2 - 6.2 mm
Section du conducteur:	0.25 - 0.25 mm <sup>2</sup>
Section du fil AWG K1:	24
Câblage K1:	8 fils autour matériau rempl.
Blindage K1:	Non
Nombre de fils:	8
Homologations du câble K1:	UL AWM-Style 20549
Homologations du connecteur 1:	UL 94
Homologations du connecteur 2:	UL 94
Homologations du connecteur 3:	UL 94
Matériau du boîtier:	TPU, UL94
Poids net:	45 g
Poids brut:	50 g

## Environnement

Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	oui
Exemp° RoHS selon directive:	6c
Conformité REACH:	au minimum une substance SVHC
REACH substances contenues:	Plomb
Pourcentage du polluant:	> 0,1
N° CAS:	7439-92-1
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Entrée SCIP disponible:	oui
<b>Données commerciales</b>	
Harmonized System Code:	85366990
UNSPSC 25:	39122205
Code EAN:	4046548057478
Version du ECLASS:	ECLASS-13
Caractéristique de réf. ECLASS:	27272492
Version du ETIM:	ETIM-9.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000026
Caractéristique de réf. ETIM:	EC002594
Volume:	0