

## PSEN cable M12-8sf, 20m

540333



Câble de raccordement, PUR, jaune RAL1003, compatible avec chemin decâbles mobiles, connecteur femelle droit M12 à 8 broches, libre de câblage, codé A, longueur du câble : 20m

## Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, UKCA, cULus Listed
Données techniques	
Données électriques	
Courant de mesure:	2 A
Impédance du câble K1:	79 ohms/km
Résist. spécif. du contact K1:	$\geq 7E+15 \Omega \cdot \text{cm}$
Capacité spéc. du câblage K1:	64,6pF/m
Environmental data	
Température d'utilisation:	-25 - 80 °C
Catégorie de surtensions:	II
Niv. encr. lign fuites isol:	3
Données mécaniques	
Type de connecteur 1:	M12, connecteur femelle à 8 br
Forme du type de connecteur 1:	Droit
Codage du connecteur M12 1:	Codé A
Matériau du connect. fileté 1:	CuZn nickelé
Surf. contact matériel 1:	Au
Matériau du connecteur femelle:	CuSn
Matériau du câble K1:	Cu

Mat. isolation câble K1:	PP (9Y)
Type de câble K1:	LiF9Y11Y
Longueur du câble:	20 m
Couleur gaine extérieure 1:	jaune, similaire à RAL 1003
Couleur du boîtier:	Noir
Matériau de la gaine câble 1:	TPU / TPE-U, PUR
Capacité de traction câble 1:	Oui
Rayon de courbure (pose) K1:	5 x Ø
Diamètre extérieur max.câbleK1:	6.1 - 6.1 mm
Section du conducteur:	0.25 - 0.25 mm <sup>2</sup>
Section du fil AWG K1:	24
Câblage K1:	8 fils autour mat. remp. plas.
Blindage K1:	Non
Nombre de fils:	8
Homologations du câble K1:	UL AWM-Style 20233, UL/CSA
Homologations du connecteur 1:	UL94 V-0
Exempt d'halogène:	Oui
Résistant à l'huile:	Résistant
Non inflammable:	UL VW1, FT1
Matériau du boîtier:	PUR
Poids net:	850 g
Poids brut:	950 g
<b>Environnement</b>	
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)
<b>Données commerciales</b>	
Version du ECLASS:	ECLASS-9.1
Caractéristique de réf. ECLASS:	27060311
Version du ETIM:	ETIM-7.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000026
Caractéristique de réf. ETIM:	EC001855