

Cube67 Accessories

fast system connectors for CUBE67

Cube67 FSC Connector Set
avec socle de fixation
Han-Brid®, 6 pôles – M12, 6 pôles
Longueur de ligne (120 mm)

Lien vers le produit

Illustration

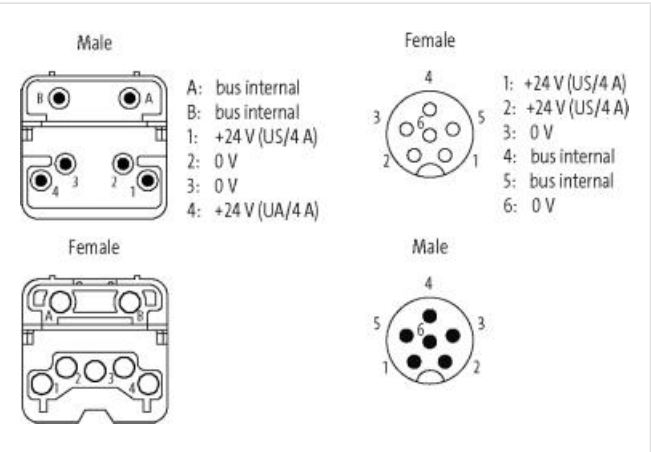
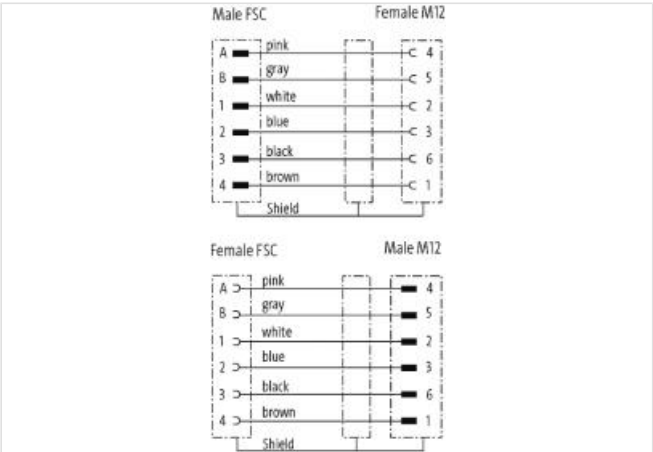


Photo non contractuelle

données commerciales	
ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27242692
ECLASS-7.0	27242692
ECLASS-8.0	27242692
ECLASS-9.0	27242692
ECLASS-10.1	27242692
ECLASS-11.1	27242692
ECLASS-12.0	27242692
ETIM-5.0	EC002640
GTIN	4048879540810
Numéro du tarif douanier	85444290

Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CC	24 V
Protection des appareils Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65
Données mécaniques Données de montage	
Hauteur	30 mm
Largeur	410 mm
Profondeur	30 mm
Caractéristiques environnementales Climatique	
Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	85 °C
Installation Câble	
Identification du câble	802
Couleur de gaine	vert
Type of Certificate	cURus
Style STOOW gaine	Hybride, Signal, Données
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	4 wires avec Groupe de fils toronnés avec 3 Filler twisted
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, étamée
Blindage du câble (revêtement)	80 %
Banderolage	Fleece
Filler	oui
wire arrangement	(gris, rosa), bleu, blanc, , noir
Cable weigth	77 g/m
Matériel gaine	PUR
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes
Outer-diameter (jacket)	6,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Amount strands (wire)	64
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crossection (wire)	0,5 mm²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Material wire insulation (Data)	PP
Outer diameter wire insulation (Data)	1,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	32
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crossection wire (Data)	0,25 mm²
Material conductor wire (Data)	Fil de cuivre, nu
Wire conductor type (Data)	Classe de fil 6
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	10 m @ 25 °C

Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	6,3 A
Courant admissible min. conducteur (données)	3,2 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω /km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	79 Ω /km @ 20 °C
Inductance électrique	0,65 mH/km
Loop resistance	2000 M Ω × km
Nominal voltage power AC max.	300 V
Electrical capacity line constant (wire - wire) (power)	63000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	1,2 kV @ 60 s
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	1,5 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	1,5 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-50 °C
Température de service max. (statique)	90 °C
Température de service min. (dynamique)	-30 °C
Température de service max. (dynamique)	70 °C
Résistance à la flamme	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Oil resistance	DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	5 Mio. @ 25 °C
Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Contrainte due à la torsion	± 180 °/m