



A-K6P-M8-R-G-5M-GY-1-X-A-4 / M8S-6P-5M

- 6 pôles
- Câble de raccordement
- Verrouillage avec maintien

Données

Exemple de commande

Désignation de type du produit	A-K6P-M8-R-G-5M-GY-1-X-A-4 / M8S-6P-5M
Référence d'article (n° de commande)	101206011
EAN (European Article Number)	4030661372259
Numéro eCl@ss, version 9.0	27-44-01-02

Caractéristiques globales

Nom de produit	Câble de raccordement A-K6M8
Poids brut	174,3 g

Données générales - Caractéristiques

Nombre de pôles	6
Nombre de conducteurs de câble	6

Données mécaniques - technique de connexion

Longueur du câble	5 m
Section des conducteurs	0,1 mm ²
Section de câble	4,9 mm
Rayon de courbure (fixe)	5
Rayon de courbure (mobile)	10
Couleur de la gaine du câble	gris
Matériau de la gaine de câble	PVC

Données mécaniques - Connecteur côté A

Connecteur	connecteur femelle
Modèle	droit

Verrouillage du connecteur	Verrouillage avec maintien
Matériau du raccord vissé	Plastique, TPU
Matériau de la poignée	Plastique, TPU
Couleur de la poignée	Noir

Conditions ambiantes

	IP65
Étanchéité	IP67
	IP69
Température ambiante, min. (Connecteur)	-30 °C
Température ambiante, max. (connecteur)	+90 °C
Température ambiante, (fixe) minimum	-40 °C
Température ambiante, (fixe), maximum	+80 °C
Température ambiante (déplacé), min.	-5 °C
Température ambiante (déplacé), max.	+80 °C

Données électriques

Courant nominal thermique	1,5 A
Tension de service assignée	30 V
Courant permanent	1 500 mA

Affectation des broches

Broche 1	vert
Broche 2	jaune
Broche 3	gris
Broche 4	Rose
Broche 5	Blanc
Broche 6	marron

Exemple de commande

Désignation produit:

(1)-(2)-(3)-(4)-(5)-(6)-(7)-(8)-(9)-(10)-(11)-(12)-(13)-(14)

(1)

A Câble de raccordement

V Interconnexion

S Connecteur sans câble

(2)a

K connecteur femelle

KK Connecteur femelle - femelle

S Connecteur

SS Connecteur mâle - mâle

SK Connecteur mâle / femelle

(2)b

3P 3 pôles

4P 4 pôles

5P 5 pôles

6P 6 pôles

7P 7 pôles

8P 8 pôles

9P 9 pôles

10P 10 pôles

11P 11 pôles

12P 12 pôles

23P 23 pôles

2P+PE 2 pôles + PE

3P+PE 3 pôles + PE

(3)

M8 M8 / rond 8 mm

M20 M12

M18 M18

M23 M23

DIN43650 DIN 43650

(4)

R Verrouillage avec maintien

S Fermeture vissée

(5)

G droit

W angulaire

(6)

X Sans

0.3M 0,3 m

0,5M 0,5 m

1M 1 m

1,5M 1,5 m

2M 2 m

2.5M 2,5 m

3M 3 m

5M 5 m

10M 10 m

15M 15 m

20M 20 m

(7)

X Sans

BK Noir

GY gris

OG Orange

(8)

X -

1 PVC

2 PUR

3 caoutchouc

4 Silicone

(9)

X Neutre

1LP 1x LED - PNP

2LP 2x LED - PNP

3LP 3x LED - PNP

(10)

X Sans

A Codage A

NB, MBN, BN Codage B

(11)

1 Sans

2 UL

3 CSA

4 USA/CAN

(12)

69 IP69K

(13)

VA Matériau filetage / écrou moleté acier inoxydable (VA)

(14)

075 Section du câble 0,75 mm²

Images

Photo du produit (photo individuelle de catalogue)



ID: k0806f01

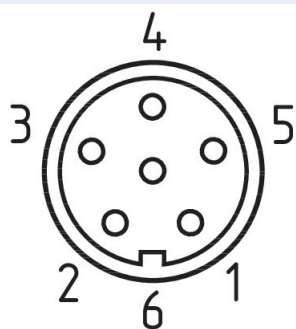
| 15,2 kB | .png | 74.083 x 55.739 mm - 210 x 158

Pixel - 72 dpi

| 47,6 kB | .jpg | 188.736 x 141.817 mm - 535 x 402

Pixel - 72 dpi

Type de contact



ID: km8--k6a

| 17,4 kB | .cdr |

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, D-42279 Wuppertal

Les données et les valeurs ont été soigneusement vérifiées. Les illustrations peuvent être différentes de l'original. Vous trouverez d'avantage de caractéristiques techniques dans les manuels d'instructions. Sous réserve de modifications techniques et errata.

Produit à f2021Fri, 22 Jan 2021 01:17:04 +010001am31 22Europe/Berlin Fridayam 22am31Europe/Berlin :2222/0101/amamamam