

Fiche technique

Câble de liaison

Art. n°: 50133386

KSS GB-M12-8A-RJ45-A-P7-020

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Schémas de connexions



Figure pouvant varier



Caractéristiques techniques

Données de base

Adapté pour interface	Ethernet
-----------------------	----------

Données électriques

Données de puissance

Tension de fonctionnement	125 V CA/CC max.
---------------------------	------------------

Connexion

Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
-------------------	-----------------

Taille du filetage	M12
--------------------	-----

Type	Prise mâle
------	------------

Nombre de pôles	8 pôles
-----------------	---------

Codage	Codage X
--------	----------

Modèle	Axiale
--------	--------

Connecteur rond, LED	Non
----------------------	-----

Connexion 2

Type de connexion	RJ45
-------------------	------

Type	Prise mâle
------	------------

Nombre de pôles	8 pôles
-----------------	---------

Modèle	Axiale
--------	--------

Propriétés du câble

Nombre de brins	8 pièce(s)
-----------------	------------

Section des brins	0,14 mm ²
-------------------	----------------------

AWG	26
-----	----

Couleur de la gaine	Vert
---------------------	------

Blindé	Oui
--------	-----

Sans silicone	Oui
---------------	-----

Modèle de câble	Câble de liaison
-----------------	------------------

Diamètre (extérieur) du câble	6,4 mm
-------------------------------	--------

Longueur de câble	2.000 mm
-------------------	----------

Matériau de gaine	PUR
-------------------	-----

Isolation des brins	PE
---------------------	----

Possibilité d'utilisation sur chaîne d'entraînement	Non
-----------------------------------------------------	-----

Propriétés de la gaine extérieure	Sans CFC, sans cadmium, sans silicone et sans plomb, facilement usinable par machines
-----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Résistance de la gaine extérieure	Bonne résistance aux produits chimiques, à l'huile et à l'essence selon VDE 072, ignifuge selon CEI 60332 / VDE 0472
-----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Données mécaniques

Ouverture de clé	13 mm
------------------	-------

Rayon de courbure pour pose flexible, min.	Au moins 10 x le diamètre du câble min.
--------------------------------------------	-----------------------------------------

Rayon de courbure pour pose fixe, min.	Au moins 5 x le diamètre du câble min.
----------------------------------------	----------------------------------------

Commande et affichage

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement, pose flexible	-25 ... 70 °C
-----------------------------------------------------	---------------

Température ambiante, fonctionnement, pose fixe	-25 ... 80 °C
-------------------------------------------------	---------------

Certifications

Indice de protection	IP 67, IP 20 pour RJ45
----------------------	------------------------

Classification

Numéro de tarif douanier	85444290
--------------------------	----------

ECLASS 5.1.4	27279201
--------------	----------

ECLASS 8.0	27279218
------------	----------

ECLASS 9.0	27060311
------------	----------

ECLASS 10.0	27060311
-------------	----------

ECLASS 11.0	27060311
-------------	----------

ECLASS 12.0	27060311
-------------	----------

ECLASS 13.0	27060311
-------------	----------

ETIM 5.0	EC001855
----------	----------

ETIM 6.0	EC001855
----------	----------

ETIM 7.0	EC001855
----------	----------

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

Raccordement électrique

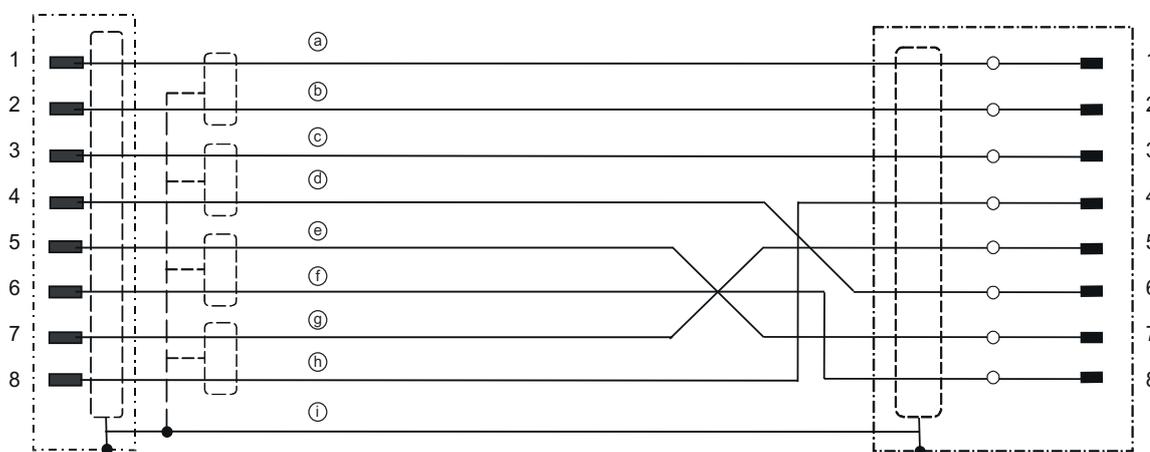
Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Nombre de pôles	8 pôles
Codage	Codage X
Modèle	Axiale
Connecteur rond, LED	Non

Connexion 2

Type de connexion	RJ45
-------------------	------

Schémas de connexions



- a Cordon blanc/orange
- b Cordon orange
- c Cordon blanc/vert
- d Cordon vert
- e Cordon blanc/brun
- f Cordon brun
- g Cordon blanc/bleu
- h Cordon bleu
- i Blindage