

Karta danych technicznych

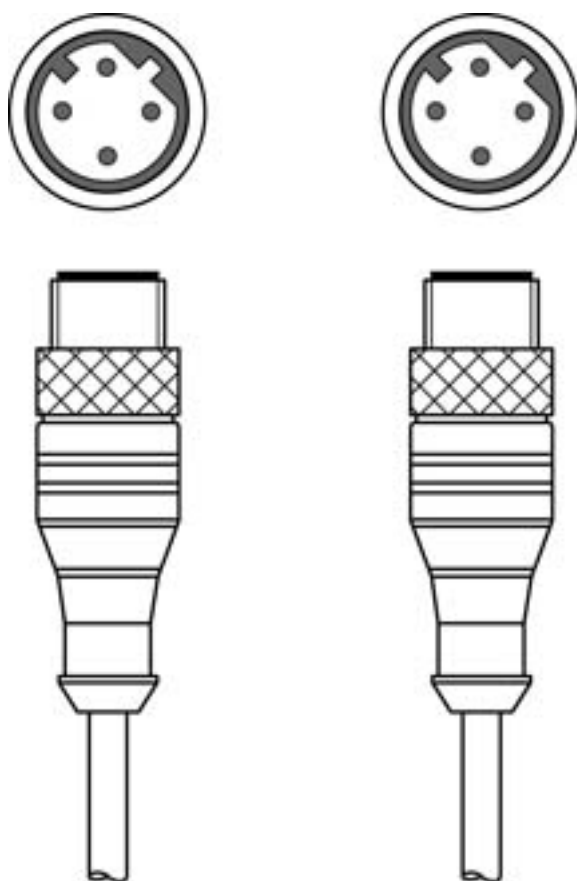
Kabel łączący

Nr art.: 50130631

KSS ET-M12-4A-M12-4A-P7-010

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Przeznaczony dla interfejsu	Ethernet
-----------------------------	----------

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe

Napięcie robocze	60 V DC
------------------	---------

Przylącze

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
------------------	-----------------

Rozmiar gwintu	M12
----------------	-----

Typ	male
-----	------

Liczba pinów	4 -pin
--------------	--------

Kodowanie	Z kodowaniem D
-----------	----------------

Wersja	osiowy
--------	--------

Wtyczka okrągła, LED	Nie
----------------------	-----

Przylącze 2

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
------------------	-----------------

Rozmiar gwintu	M12
----------------	-----

Typ	male
-----	------

Liczba pinów	4 -pin
--------------	--------

Kodowanie	Z kodowaniem D
-----------	----------------

Wersja	osiowy
--------	--------

Właściwości przewodu

Liczba żył	4 Piece(s)
------------	------------

Przekrój żyły	0,34 mm ²
---------------	----------------------

AWG	22
-----	----

Kolor płaszczu	zielony
----------------	---------

Ekranowane	Tak
------------	-----

Bez silikonu	Tak
--------------	-----

Wersja przewodu	Kabel łączący
-----------------	---------------

Średnica przewodu (zewnętrzna)	6,7 mm
--------------------------------	--------

Długość przewodu	1.000 mm
------------------	----------

Materiał płaszczu	PUR
-------------------	-----

Izolacja żył	PP
--------------	----

Prędkość przesuwu	maks. 3,3 m/s dla 5 m poz. długość drogi przemieszczenia i maks. przyspieszenie 2 m/s ²
-------------------	--

Przydatność łańcucha wlezonego	Tak
--------------------------------	-----

Właściwości płaszczu zewnętrznego	Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, matowy, słaboprzylepny, odporny na ścieranie, łatwy w obróbce maszynowej
-----------------------------------	---

Odporność płaszczu zewnętrznego	odporny na hydrolizę i mikroorganizmy, niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia według VDE 0472 część 803 test B, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
---------------------------------	---

Dane mechaniczne

Rozstaw klucza	13 mm
----------------	-------

Cykle zginania	2.000.000 Piece(s)
----------------	--------------------

Promień gięcia ułożenie elastyczne, min.	jednorazowy min. 5 x średnica przewodu
--	--

Promień gięcia ułożenie na stałe, min.	jednorazowy min. 5 x średnica przewodu
--	--

Obsługa i wskazanie

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie elastyczne	-20 ... 60 °C
--	---------------

Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie na stałe	-20 ... 60 °C
--	---------------

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 67
-----------------	-------

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	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
-------------	----------

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

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

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

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

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

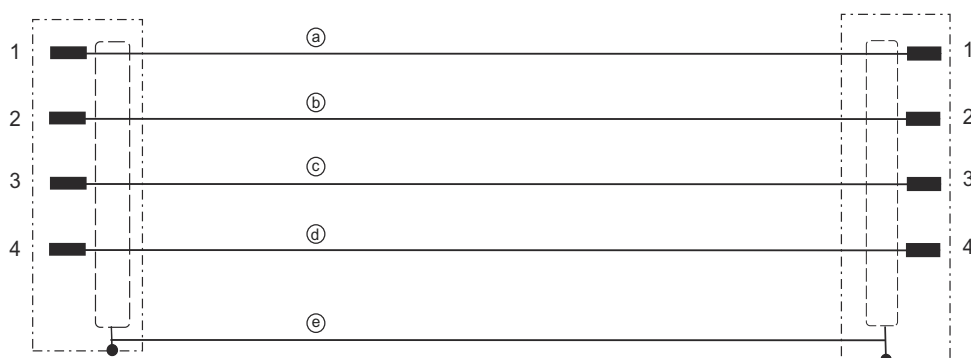
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem D
Wersja	osiowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie

Przylącze 2

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem D
Wersja	osiowy

Schemat elektryczny

Schemat okablowania



- | | |
|-------|---------------|
| a TD+ | d RD- |
| b RD+ | e Ekranowanie |
| c TD- | |