

Karta danych technicznych

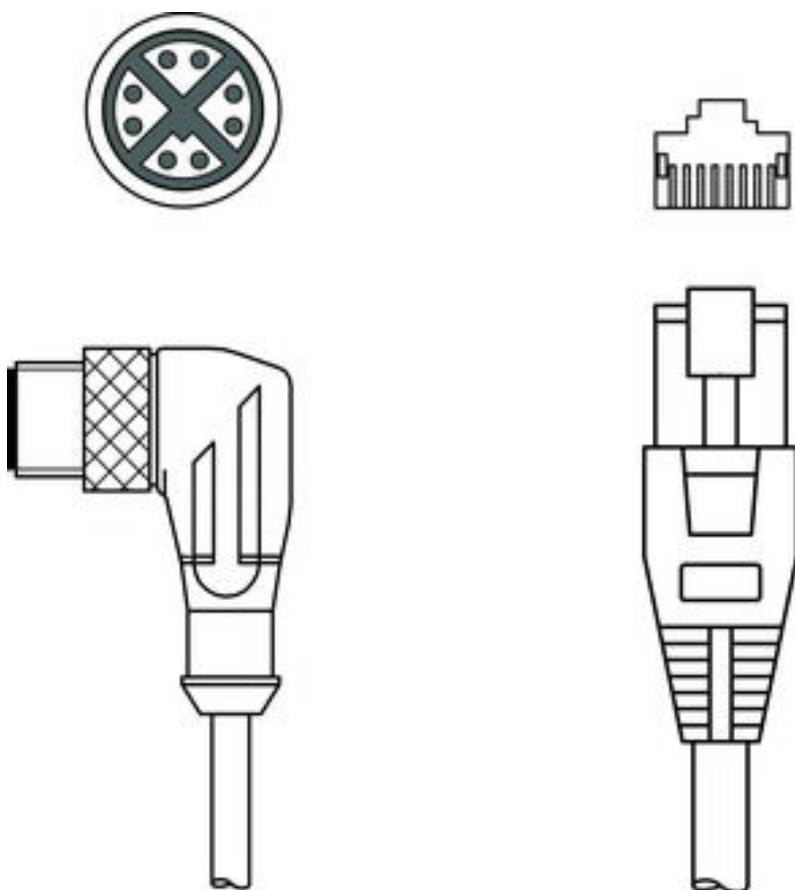
Kabel łączący

Nr art.: 50136188

KSS GB-M12-8W-RJ45-A-P7-050

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Aplikacja	Odporny na działanie olejów/smarów
Przeznaczony dla interfejsu	Ethernet

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie robocze	maks. 125 V AC/DC

Przylącze

Liczba przylączy	2 Piece(s)
------------------	------------

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem X
Wersja	kątowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie

Przylącze 2

Rodzaj przylącza	RJ45
Typ	male
Liczba pinów	8 -pin
Wersja	osiowy

Właściwości przewodu

Liczba żył	8 Piece(s)
Przekrój żyły	0,14 mm ²
AWG	26
Kolor płaszcz	zielony
Ekranowane	Tak
Bez silikonu	Tak
Wersja przewodu	Kabel łączący
Średnica przewodu (zewnętrzna)	6,4 mm
Długość przewodu	5.000 mm
Materiał płaszcz	PUR
Izolacja żył	PE
Przydatność łańcucha wleczzonego	Nie
Właściwości płaszcz zewnętrzny	Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbkę maszynowej

Odporność płaszcz zewnętrzny: dobra odporność na olej, benzynę i chemikalia według VDE 072, odporny na działanie płomieni według IEC 60332 / VDE 0472

Dane mechaniczne

Rozstaw klucza	13 mm
Masa netto	255 g
Promień gięcia ułożenie elastyczne, min.	min. 10 x średnica przewodu
Promień gięcia ułożenie na stałe, min.	min. 5 x średnica przewodu

Obsługa i wskazanie

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie elastyczne: -5 ... 70 °C

Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie na stałe: -40 ... 80 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 67, IP 20 do RJ45
-----------------	----------------------

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
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ECLASS 15.0	27060311
ECLASS 16.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855
UNSPSC 26.08	26121604

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem X
Wersja	kątowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie

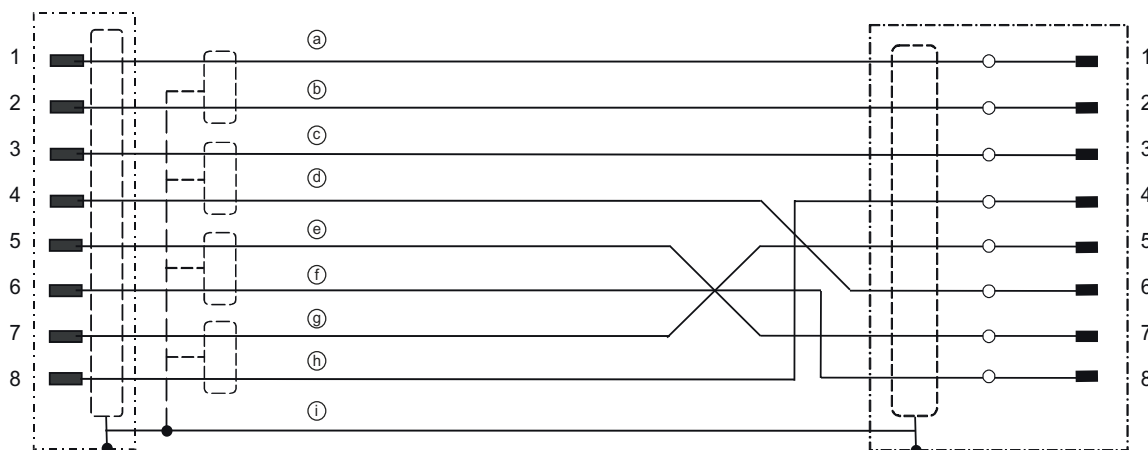
Przylącze elektryczne

Przylącze 2

Rodzaj przylącza	RJ45
Typ	male
Liczba pinów	8 -pin
Wersja	osiowy

Schemat elektryczny

Schemat okablowania



a Skrętka biała/pomarańczowa

b Skrętka pomarańczowa

c Skrętka biała/zielona

d Skrętka zielona

e Skrętka biała/brązowa

f Skrętka brązowa

g Skrętka biała/niebieska

h Skrętka niebieska

i Ekranowanie