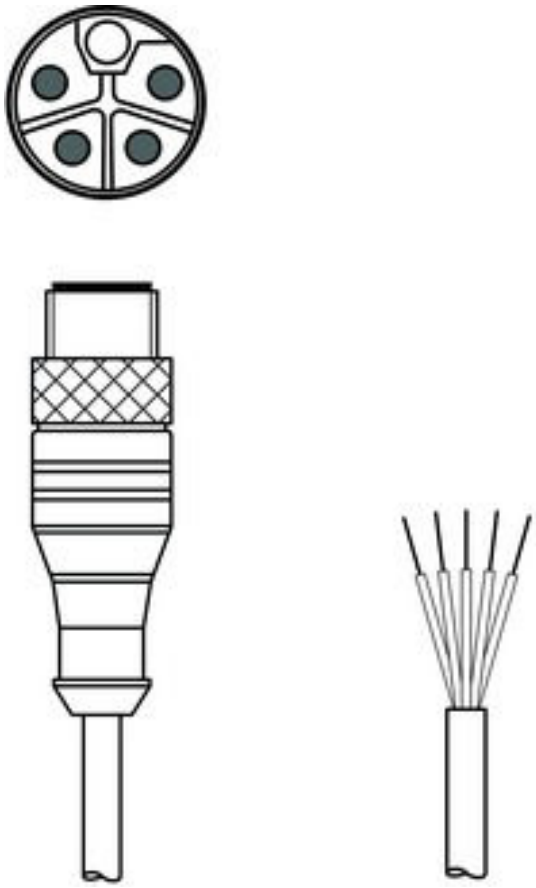
Technisch gegevensblad
Aansluitkabel
Art.-nr.: 50143054
KD PL-M12-5A-P0-100



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema’s







Technische gegevens

Basisgegevens

Geschikt voor	MD 748i

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

Bedrijfsspanning	50 V AC, 60 V DC

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Aantal polen	5 -polig
Codering	L-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Ronde stekker, LED	Nee

Kabeleigenschappen

Aantal aders	5 St.
Aderdoorsnede	1,5 mm²
Kleur mantel	grijs
Afgeschermd	Nee
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	8 mm
Kabellengte	10.000 mm
Materiaal mantel	PUR
Aderisolatie	PP
Geschikt voor kabelrupsen	Ja
Verplaatsingssnelheid	max. 5 m/s bij 5 m hor. verplaatsings-lengte en max. versnelling van 50 m/s²

Mechanische gegevens

Nettogewicht	969 g
Buigcycli	10.000.000 St.
Buigradius flexibel verlegd, min.	min. 7,5 x kabeldiameter
Buigradius vast verlegd, min.	Min. 4 x kabeldiameter

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel gelegd	-30 ... 90 °C
Omgevingstemperatuur bedrijf, vast gelegd	-40 ... 90 °C

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
	IP 69K
	IP 65
Goedkeuringen	c UL US

Classificatie

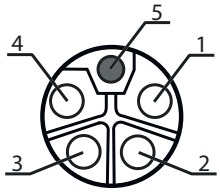
Douanetariefnummer	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ECLASS 15.0	27060311
ECLASS 16.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855
UNSPSC 26.08	26121604

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

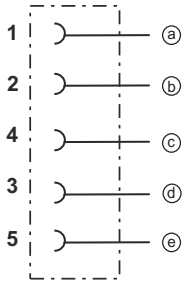
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Aantal polen	5 -polig
Codering	L-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Ronde stekker, LED	Nee

Pin	Aderkleuren
1	bruin
2	wit
3	blauw
4	zwart
5	grijs



Bedradingsschema's

Bedradingsschema



a	Ader bruin
b	Ader wit
c	Ader zwart
d	Ader blauw
e	Ader grijs