

Technisch gegevensblad

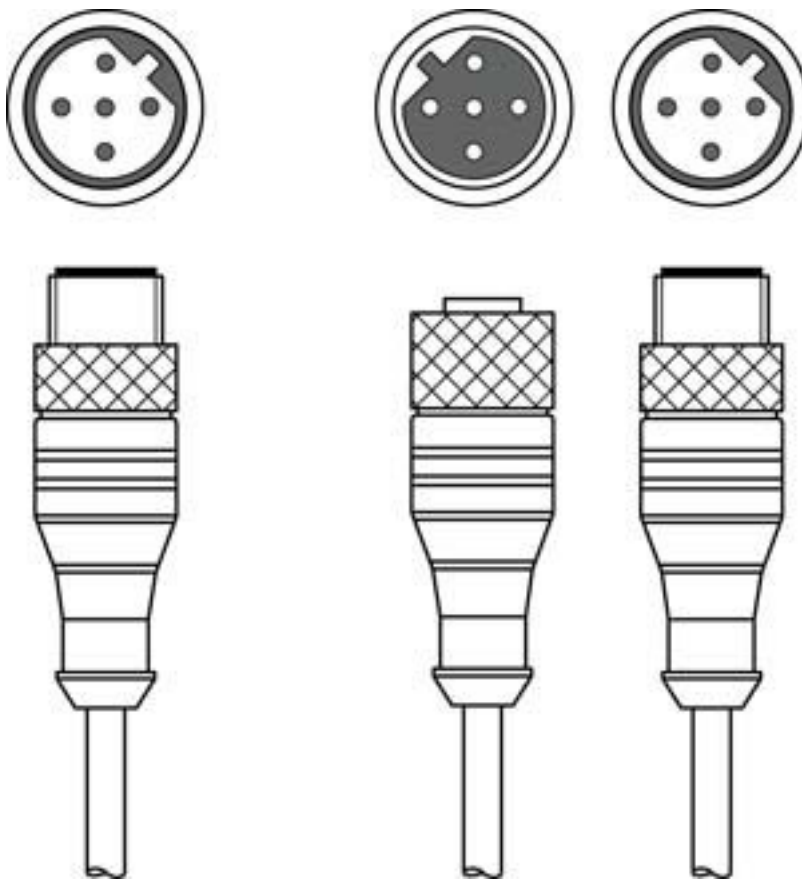
Verbindingskabel

Art.-nr.: 50123265

K-YPB M12A-5m-M12A-S-PUR

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting



Afbeelding kan afwijken

Technische gegevens

Basisgegevens

Geschikt voor	Lichtscheren CML700i
Geschikt voor interface	PROFIBUS DP

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd
Uitvoering	axiaal

Aansluiting 2

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd
Uitvoering	axiaal

Aansluiting 3

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd
Uitvoering	axiaal

Kabeleigenschappen

Aantal aders	2 St.
Aderdoorsnede	0,25 mm ²
AWG	24
Kleur mantel	violet
Afgeschermd	Ja
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Verdeelkabel
Kabeldiameter (uitwendig)	7,8 mm
Materiaal mantel	PUR
Aderisolatie	PE
Verplaatsingssnelheid	max. 5,5 m/s bei 5m horiz. Verfahrweg-länge und max. Beschleunigung von 10m/s ²
Geschikt voor kabelrupsen	Ja
Eigenschappen van de buitenmantel	CFK-, siliconen-, halogeenvrij

Mechanische gegevens

Buigcycli	5.000.000 St.
Buigradius flexibel verlegd, min.	min. 10 x kabeldiameter
Buigradius vast verlegd, min.	min. 7,5 x kabeldiameter

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	-20 ... 60 °C
------------------------------	---------------

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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Kunststof

Elektrische aansluiting

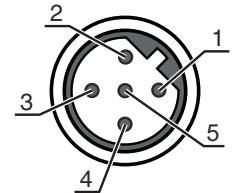
Aansluiting 1

Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

Pin

Aderkleuren

1	n.c.
2	groen
3	n.c.
4	Rood
5	n.c.



Aansluiting 2

Type aansluiting	Ronde stekker
Kabellengte	5.000 mm
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

Aansluiting 3

Type aansluiting	Ronde stekker
Kabellengte	250 mm
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	B-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend