

## VK205A25

### ANSCHLUSSTECHNIK • KABELDOSEN / -STECKER EINSEITIG KONFEKTIONIERT

Anschlussleitung, 2m, M12 Dose 8polig gerade, freies Leitungsende, 8x0,25mm<sup>2</sup>, PUR (Polyurethan), Ø6,6mm, 30V, -25-90°C, IP67, Geschirmt, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei



#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Aderaufbau	32 x 0,1mm
Aderquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup>
Ader-Zahl	8
Ausführung	Anschlussleitung
Kabellänge	2 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss A	1 Nm
Schleppkettentauglich	+
Schleppkettenzyklen	≥2 Mio. Zyklen
Schutzart (IP)	IP67
Torsionszyklen	+/-180°/m, ≥ 0,5 Mio. Zyklen
Werkstoff des Kabelmantels	PUR (Polyurethan)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-25 °C ... 90 °C

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	freies Leitungsende
Bemessungsspannung	30 V
Bemessungsstrom	2 A
Geschirmt	+
Leitungsdurchmesser	6.6 mm
Mit LED-Anzeige	-
Polzahl Anschluss A	8

#### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Flammwidrig	nach EN 60332-2-2
Halogenfrei	+
Hydrolysefest	+
LABS-frei	+
Öle und Kühlschmiermittel	+
Ozon und UV-beständig	+
Schleppketten- und torsionsfähig	+

## SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Schweißbereich	+
Silikonfrei	+
Strahlenvernetzt	-

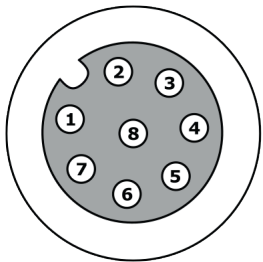
## Weiteres

Verpackungsmaße	180mm x 15.0mm x 180mm
Versandgewicht	0.13kg
Warennummer	85444290

## Klassifizierung

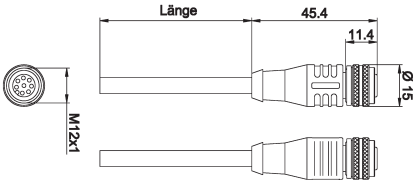
ipf Produktgruppe	850
eClass 8.0	27279218
eClass 9.0	27060311
eClass 9.1	27060311
ETIM-5.0	EC001855
ETIM-6.0	EC001855
ETIM-7.0	EC001855

## Anschluss



- 1 weiß
- 2 braun
- 3 grün
- 4 gelb
- 5 grau
- 6 rosa
- 7 blau
- 8 rot

## Massbild



## Einbau



Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

## Entsorgung



## Sicherheitshinweise

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.  
LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.