



IFL15-300L-10TP

- **Plasthus**
- **DC 3-ledning**
- **Konstruktion M30**
- **Lång konstruktion**

Data

Beställningsinformation

Produktbeteckning	IFL 15-300L-10TP
Artikelnummer (beställningsnummer)	101126977
EAN (European Article Number)	4030661050676
eCl@ss number, Version 9.0	27-27-01-01

Certifieringar

Certifikat	CCC
------------	-----

Globala egenskaper

Produktnamn	IFL - M30
Föreskrifter	IEC/EN 60947-5-2 DIN VDE 0660-208
Kapsling, dimensioner	cylinder, gänga
Monteringsvillkor (mekanisk)	inte i jämnhöjd
Kapslingens material	Plast
Aktiv yta	Plast
Muttrarnas material	Plast
Brickans material	Perbunan [®]
Gross weight	125.000 g

Allmänna data - Egenskaper

Integrerad indikering, status	Ja
Kabelhylsa	Ja
Number of cable wires	3

Mekaniska data

Brytaravstånd	15 mm
Åtdragningsmoment muttrar, maximum	4 Nm

Mechanical data - Connection technique

Anslutning, kontakt	Kabel
Kabelns längd	2 m
Ledararea	0,34 mm ²
Kabelmantelns material	PVC

Mekaniska data - mått

Sensors ISO-gänga	M30
bredd tvärs över de platta delarna	36 SW
Sensors längd	100 mm

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67 enligt IEC/EN 60529
Omgivningstemperatur, minimum	-25 °C
Omgivningstemperatur, maximum	+70 °C
Protection rating	0

Elektriska data

Typ av spänning	DC (likström)
Driftspänning, minimum	10 V
Driftspänning, maximum	30 V
No-load current	3 mA
Märkström	200 mA
Kopplingsdon	Slutande kontakt (sl) induktivt störningsskydd
Skyddskrets integrerad	Skydd mot omvänd polaritet Överbelastningsskydd Max. säkringsklass
Kopplingsfrekvens, cirka	100 Hz

Elektriska data - Digital utgång

	1,2 V
	0,2 A
Kopplingsutgång	pnp

Statusindikering

gul LED

Notes

I stället för muttrar kan en fästklämma tillhandahållas.

Typnyckel

Produktbeteckning:

IFL (1)-(2)(3)-(4)(5)(6)(7)-(8)

(1)

10 Aktiveringsavstånd 10 mm

15 Aktiveringsavstånd 15 mm

(2)

30 cylinder, gänga M30, metall

300 Cylinder, gänga M30, plast

(3)

utan Byggform standard

M miniatyrstomme

L Lång konstruktion

(4)

01 Öppnare (NC)

10 Slutande kontakt (sl)

10/01 Slutande kontakt (sl) / brytande kontakt (br) med anslutningsutrymme

11 Slutande kontakt (sl) / brytande kontakt (br) antivalent

(5)

utan Kabel

ST Stick

T Ledare med strain relief

D DC 2-ledare

(6)

utan Stickkontakt standard

2 Alternativt stickkontaktutförande

(7)

N npn

P pnp

(8)

1310 Kan användas upp till +110 °C (enbart för växelström AC)

2130 Användningsområde upp till +130°C, utan LED-statusindikering

1766 Kan användas upp till +110 C (enbart för pnp eller npn)

Bilder

Produktbild (singelfoto i katalog)

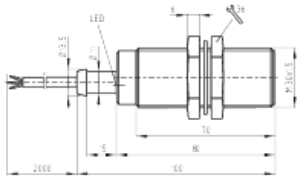


ID: kifl1f42

| 38,0 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315
Pixel - 72 dpi

| 464,7 kB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x
1500 Pixel - 72 dpi

Måttritning (grundkomponent)



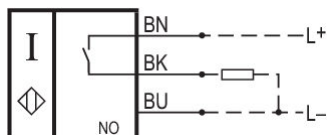
ID: 1ifl1g41

| 87,6 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691
Pixel - 72 dpi

| 3,5 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 Pixel
- 72 dpi

| 25,1 kB | .cdr |

Diagram



ID: id3lk05

| 31,7 kB | .cdr |

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, D-42279 Wuppertal

Alla data och värden har kontrollerats noga. Bilder kan avvika från originalet. Ytterligare tekniska data finns i manualen. Tekniska ändringar och fel förbehålles.

Genererat den 16.10.2020 07:55:47