



IFL 10-30L-11STP-1766

- Obudowa metalowa
- DC 4-żyłowy
- Długa obudowa
- Konektor
- Konstrukcja M30

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	IFL 10-30L-11STP-1766
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101127013
EAN (European Article Number)	4030661278209
eCl@ss number, version 12.0	27-27-40-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-01-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-01-01
ETIM number, version 7.0	EC002714
ETIM number, version 6.0	EC002714

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	CCC
-------------	-----

Właściwości ogólne

Normy	DIN VDE 0660-208 EN IEC 60947-5-2
Obudowa	walec, gwint
Warunki montażu (mechaniczne)	wpuszczane

Materiał obudowy	Mosiądz
Materiał powłoki obudowy	niklowany
Obszar aktywny	Tworzywo
Materiał nakrętki	Mosiądz
Ciężar brutto	130 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba żył przewodu	4
---------------------	---

Dane mechaniczne

Moment dokręcania nakrętek, maksimum	30 Nm
--------------------------------------	-------

Mechanical data - Switching distances according EN IEC 60947-5-3

Odległość wyłączenia	10 mm
----------------------	-------

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Konektor
----------	----------

Dane mechaniczne - Wymiary

Gwint ISO czujnika	M30
Schlüsselweite	36 SW
Długość czujnika	100 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	+0 ... +110 °C
Wytrzymałość zmęczeniowa wg EN 60068-2-6	10 ... 55 Hz, amplituda 1 mm
odporność na uderzenie	30 g / 11 ms
Ocena zabezpieczenia	0

Dane elektryczne

Type of voltage range	DC
No-load supply current I_0 , typical	4 mA
Rated operating voltage	10 ... 60 VDC
Prąd znamionowy	200 mA
Element przełączający	Zestyk (NO) i zestyk (NC) (antywalentny)
Zintegrowany obwód ochronny	ochrona przed zakłóceniami indukcyjnymi z zabezpieczeniem przed odwróceniem biegunów
Częstotliwość wyłączenia, ok.	150 Hz

Dane elektryczne - wyjście cyfrowe

Spadek napięcia U_d , maksimum	1 V
Prąd dla spadku napięcia U_d	0,2 A
Wykonanie	typ p

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Zamiast nakrętek możliwe jest zastosowanie zacisku montażowego
---------------------------	--

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
IFL (1)-(2)(3)-(4)(5)(6)(7)-(8)

(1)

10	Odległość wyłączenia 10 mm
15	Odległość wyłączenia 15 mm

(2)

30	walec, gwint M30, metal
300	walec, gwint M30, tworzywo sztuczne

(3)		
bez		Konstrukcja standardowa
M		miniaturowa obudowa
L		Długa obudowa
(4)		
01		Zestyk normalnie zamknięty (NC)
10		Zestyk normalnie otwarty (NO)
10/01		Zestyk NO / zestyk NC z komorą kablową
11		Zestyk NO / zestyk NC antywalentne
(5)		
bez		Kabel
ST		wtyczka
T		Wyprowadzenie przewodu z tulejką
D		DC 2-przewodowe
(6)		
bez		Standardowa wersja konektora
2		Alternatywna wersja konektora
(7)		
N		typ n
P		typ p
(8)		
1310		Możliwość stosowania do +110°C (tylko dla prądu przemiennego AC)
2130		Maks. +130°C, bez wyświetlacza LED stanu przełączania
1766		Możliwość stosowania do +110°C (tylko dla typu p lub typu n)

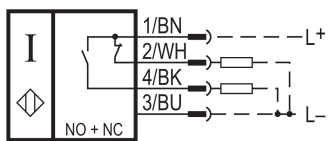
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: kifl1f52
| 554,9 kB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x 1500 px - 72 dpi
| 55,1 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi
| 35,4 kB | .jpg | 82.197 x 123.472 mm - 233 x 350 px - 72 dpi

Diagram



ID: id4sk17
| 36,7 kB | .cdr |
| 69,1 kB | .jpg | 352.778 x 146.756 mm - 1000 x 416 px - 72 dpi
| 3,2 kB | .png | 74.083 x 30.692 mm - 210 x 87 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa
Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.
Wygenerowano dnia 10.12.2024, 13:50