



IFL 20-400-11ZTPG

- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- DC 4-żyłowy
- z podwójną izolacją
- Konstrukcja Ø 40 mm

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	IFL 20-400-11ZTPG
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101060007
EAN (European Article Number)	4030661038506
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, gładki
Warunki montażu (mechaniczne)	nie wpuszczany

Materiał obudowy	Tworzywo
Obszar aktywny	Tworzywo
Materiał mocowania przyłączy	Tworzywo
Ciężar brutto	205 g

Dane ogólne - właściwości

Zintegrowany wskaźnik, status	Tak
Tulejka przewodu	Tak
Liczba żył przewodu	4

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

Odległość wyłączania	20 mm
----------------------	-------

Mechanical data - Connection technique

Długość przewodu	2 m
Konektor	Kabel
Przekrój żyły	0,25 mm ²
Materiał płaszczka kabla	PVC

Dane mechaniczne - Wymiary

Średnica czujnika	40 mm
Długość czujnika	63 mm
Szerokość czujnika	40 mm
Wysokość czujnika	40 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +70 °C
Wytrzymałość zmęczeniowa wg EN 60068-2-6	10 ... 55 Hz, amplituda 1 mm

odporność na uderzenie	30 g / 11 ms
------------------------	--------------

Ocena zabezpieczenia	II
----------------------	----

Dane elektryczne

Type of voltage range	DC
No-load supply current I_0 , typical	5,5 mA
Rated operating voltage	10 ... 60 VDC
Prąd znamionowy	400 mA
Element przełączający	Zestyk (NO) i zestyk (NC) (antywalentny)
Zintegrowany obwód ochronny	ochrona przed zakłóceniami indukcyjnymi z zabezpieczeniem przed odwróceniem biegunów
Częstotliwość wyłączenia, ok.	100 Hz

Dane elektryczne - wyjście cyfrowe

Spadek napięcia U_d , maksimum	1,5 V
Prąd dla spadku napięcia U_d	0,4 A
Wykonanie	typ p

Wskaźnik stanu

Uwaga (zintegrowany wskaźnik, status)	żółta dioda LED
---------------------------------------	-----------------

Zakres dostawy

Uwaga (zakres dostawy, liczba i rodzaj)	Zacisk H 40 wchodzi w zakres dostawy
---	--------------------------------------

Klucz zamówieniowy

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

(1)

(2)

400

walec, gładki, Ø 40 mm, tworzywo

(3)

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

(4)

bez

Kabel

T

Wyprowadzenie przewodu z tulejką

(5)

N

typ n

P

typ p

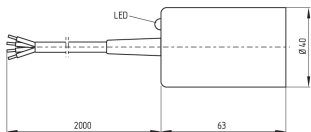
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



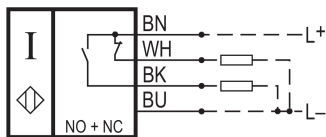
ID: kifl2f28
| 439,9 kB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x 1500 px - 72 dpi
| 33,1 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi
| 27,7 kB | .jpg | 82.197 x 123.472 mm - 233 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1ifl2g22
| 18,8 kB | .cdr |
| 2,3 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi
| 48,0 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Diagram



ID: id4lk13
| 35,2 kB | .cdr |
| 60,7 kB | .jpg | 352.778 x 146.756 mm - 1000 x 416 px - 72 dpi
| 2,8 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, 13:54