



IFL 50-385-10/01D

- 3 Włot kablowy M 20 x 1.5
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- DC 2-żyłowy
- z podwójną izolacją
- Przedział okablowania
- Konstrukcja 385

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	IFL 50-385-10/01D
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101126029
EAN (European Article Number)	4030661277691
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	Blok

Warunki montażu (mechaniczne)	nie wpuszczany
Materiał obudowy	Tworzywo
Ciężar brutto	378 g

Dane ogólne - właściwości

Zintegrowany wskaźnik, status	Tak
Liczba żył przewodu	2

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

Odległość wyłączenia	50 mm
----------------------	-------

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, maksimum	2 x 1,5 mm ²

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	135 mm
Szerokość czujnika	80 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
-----------------------	----

Prąd roboczy, minimalne	5 mA
Rated operating voltage	10 ... 40 VDC
Prąd znamionowy	200 mA
Element przełączający	zestyk (NO) lub zestyk (NC)
Zintegrowany obwód ochronny	ochrona przed zakłóceniami indukcyjnymi z zabezpieczeniem przed odwróceniem biegunów Zabezpieczenie przeciążeniowe Maks. obciążalność dopuszczalna bezpiecznika
Częstotliwość wyłączenia, ok.	50 Hz

Dane elektryczne - wyjście cyfrowe

Spadek napięcia U_d , maksimum	5,5 V
Prąd dla spadku napięcia U_d	0,1 A
Wykonanie	Dwuprzewodowe
Prąd szczytkowy	0,5 mA

Wskaźnik stanu

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

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Programowalne przez zmianę pozycji zworki na końcówkach śrubowych Dostępny kątownik montażowy HW 385-1 upraszczający montaż
---------------------------	--

Klucz zamówieniowy

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

(1)

50 Odległość wyłączenia 50 mm

(2)

385 Konstrukcja prostopadłościenna, 135 x 80 x 40 mm

(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
D	DC 2-przewodowe
(5)	
Z	Stopień ochrony IP67
(6)	
N	typ n
P	typ p
(7)	
2130	Maks. +130°C, bez wyświetlacza LED stanu przełączania

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



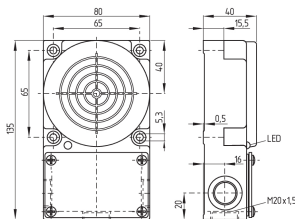
ID: kifl5f07

| 1,0 MB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x 1500 px - 72 dpi

| 83,9 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi

| 69,3 kB | .jpg | 82.197 x 123.472 mm - 233 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



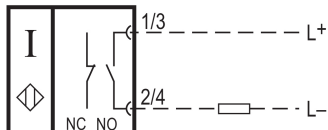
ID: 1ifl5g05

| 30,5 kB | .cdr |

| 14,2 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi

| 166,3 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Diagram



ID: id2ak03

| 31,0 kB | .cdr |

| 46,0 kB | .jpg | 352.778 x 144.639 mm - 1000 x 410 px - 72 dpi

| 2,4 kB | .png | 74.083 x 30.339 mm - 210 x 86 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: sifldd01

| 53,6 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 50,1 kB | .jpg | 352.778 x 149.578 mm - 1000 x 424 px - 72 dpi

| 1,4 kB | .png | 74.083 x 31.397 mm - 210 x 89 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, 15:17