



IFL 20-400-10/01YG

- 1 Wlot kablowy PG9 x 1.5
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- AC 2-żyłowy
- z podwójną izolacją
- Przedział okablowania
- Konstrukcja Ø 40 mm

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	IFL 20-400-10/01YG
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101056640
EAN (European Article Number)	4030661020594
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	187 g

Dane ogólne - właściwości

Zintegrowany wskaźnik, status	Tak
Liczba żył przewodu	2

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

Odległość wyłączenia	20 mm
----------------------	-------

Mechanical data - Connection technique

Konektor	połączenie śrubowe
Przekrój kabla, maksimum	2 x 1,5 mm ²

Dane mechaniczne - Wymiary

Średnica czujnika	40 mm
Długość czujnika	108 mm
Szerokość czujnika	40 mm
Wysokość czujnika	57 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
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

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane 4 kV

Dane elektryczne

Znamionowa częstotliwość zasilania, minimum	45 Hz
Znamionowa częstotliwość zasilania, maksimum	65 Hz
Type of voltage range	AC
Prąd roboczy, minimalne	10 mA
Rated operating voltage	15 ... 250 VAC
Prąd znamionowy	500 mA
Element przełączający	zestyk (NO) lub zestyk (NC)
Zintegrowany obwód ochronny	ochrona przed zakłóceniami indukcyjnymi
Częstotliwość wyłączania, ok.	10 Hz

Dane elektryczne - wyjście cyfrowe

Spadek napięcia U_d , maksimum	4,5 V
Prąd dla spadku napięcia U_d	0,2 A
Wykonanie	Dwuprzewodowe
Prąd szczytkowy	1 mA

Wskaźnik stanu

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

Zakres dostawy

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

Note

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

IFL (1)-(2)-(3)(4)(5)

(1)	
20	Odległość wyłączenia 20 mm
(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)**



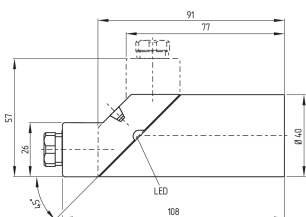
ID: kifl2f04

| 587,2 kB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x 1500 px - 72 dpi

| 48,9 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi

| 36,9 kB | .jpg | 82.197 x 123.472 mm - 233 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



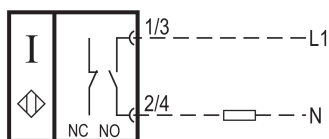
ID: 1ifl2g04

| 22,3 kB | .cdr |

| 3,6 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi

| 81,0 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Diagram



ID: ia2ak06

| 30,9 kB | .cdr |

| 45,9 kB | .jpg | 352.778 x 148.167 mm - 1000 x 420 px - 72 dpi

| 2,4 kB | .png | 74.083 x 31.044 mm - 210 x 88 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, 13:54