



IFL 30-384-11P-M20

- Kunststoffgehäuse
- DC 4-Leiter
- schutzisoliert
- Anschlussraum
- 3 Leitungseinführungen M 20 x 1.5
- Bauform 384

Daten

Bestelldaten

Produkt-Typbezeichnung	IFL 30-384-11P-M20
Artikelnummer (Bestellnummer)	101173958
EAN (European Article Number)	4030661303109
eCl@ss Nummer, Version 12.0	27-27-40-01
eCl@ss Nummer, Version 11.0	27-27-01-01
eCl@ss Nummer, Version 9.0	27-27-01-01
ETIM Nummer, Version 7.0	EC002714
ETIM Nummer, Version 6.0	EC002714

Zulassungen - Vorschriften

Zertifikate	CCC
-------------	-----

Allgemeine Daten

Vorschriften	DIN VDE 0660-208 EN IEC 60947-5-2
Gehäusebauform	Quader
Einbaubedingungen (mechanisch)	nicht bündig

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Bruttogewicht	245 g

Allgemeine Daten - Eigenschaften

Integrierte Anzeige, Status	Ja
Anzahl der Leitungsadern	4

Mechanische Daten - Schaltabstände gemäß EN IEC 60947-5-3

Nennschaltabstand S_n	30 mm
-------------------------	-------

Mechanische Daten - Anschlusstechnik

Anschlussart	Schraubanschluss M20 x 1.5
Anschlussquerschnitt, maximum	2 x 1,5 mm ²

Mechanische Daten - Abmessungen

Länge des Sensors	40 mm
Breite des Sensors	55 mm
Höhe des Sensors	120 mm

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-25 ... +70 °C
Schutzklasse	II

Elektrische Daten

Leerlaufstrom I_0 , typisch	5,5 mA
Bemessungsbetriebsspannung	10 ... 60 VDC
Bemessungsbetriebsstrom	400 mA
Schaltelement	Schließer (NO) und Öffner (NC) (antivalent)

Schutzbeschaltung integriert	Induktionsschutz Verpolungsschutz
Schaltfrequenz, circa	25 Hz
Art des Spannungsbereichs	DC

Elektrische Daten - Digitale Ausgänge

Spannungsfall U_d , maximum	1,5 V
Strom bei Spannungsfall U_d	0,4 A
Ausführung der Schaltelemente	p-schaltend

Zustandsanzeige

Hinweis (Integrierte Anzeige, Status)	gelbe LED
---------------------------------------	-----------

Typenschlüssel

Produkt-Typbezeichnung:
IFL (1)-(2)-(3)(4)

(1)	
30	Schaltabstand 30 mm
(2)	
384	Quader Bauform, 120 x 55 x 40 mm
(3)	
01	Öffner (NC)
10	Schließer (NO)
10/01	Schließer (NO) / Öffner (NC) mit Anschlussraum
11	Schließer (NO) / Öffner (NC) antivalent
(4)	
N	n-schaltend
P	p-schaltend

Abbildungen

Produktbild (Katalogeinzelfoto)



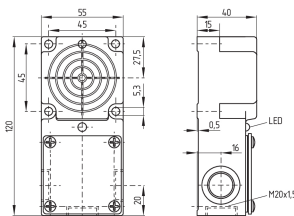
ID: kifl3f03

| 851,8 kB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x 1500 Pixel - 72 dpi

| 70,2 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 Pixel - 72 dpi

| 62,3 kB | .jpg | 82.197 x 123.472 mm - 233 x 350 Pixel - 72 dpi

Maßzeichnung Grundgerät



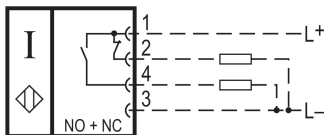
ID: 1ifl3g01

| 29,7 kB | .cdr |

| 5,8 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 Pixel - 72 dpi

| 153,4 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 Pixel - 72 dpi

Kontaktbild



ID: id4ak01

| 34,8 kB | .cdr |

| 56,9 kB | .jpg | 352.778 x 146.756 mm - 1000 x 416 Pixel - 72 dpi

| 2,7 kB | .png | 74.083 x 30.692 mm - 210 x 87 Pixel - 72 dpi

AVS Schmersal Vertriebs GmbH, Biróstraße 17, A-1230 Wien

Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Abbildungen können vom Original abweichen.

Weitere technische Daten finden Sie in der Betriebsanleitung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Generiert am: 19.02.2024, 13:48