



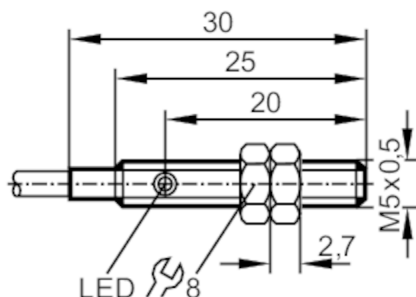
Induktív érzékelő

IYB20,8-BROG

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IY5033

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	0,8
Ház	menetes kialakítás
Méret	M5 x 0,5 / L = 30

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Maximális szivárgó áram [mA]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	2000
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	0,8
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...0,65

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	-10...10



Induktív érzékelő

IYB20,8-BROG

[Sr %-a]

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C] -25...80

Védettség IP 65

Tesztek / engedélyek

EMC EN 60947-5-2

EN 55011

B osztályú

Mechanikai adatok

Ház menetes kialakítás

Beépítés módja süllyesztve beépíthető

Méretek [mm] M5 x 0,5 / L = 30

Menet megjelölés M5 x 0,5

Anyagok rozsdamentes acél (1.4305 / 303); POM

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző kapcsolási állapot 1 x LED, sárga

Tartozékok

Szállított tételek záróanyák: 2

Megjegyzések

Csomagolási egység 1 db

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Csatlakozás

