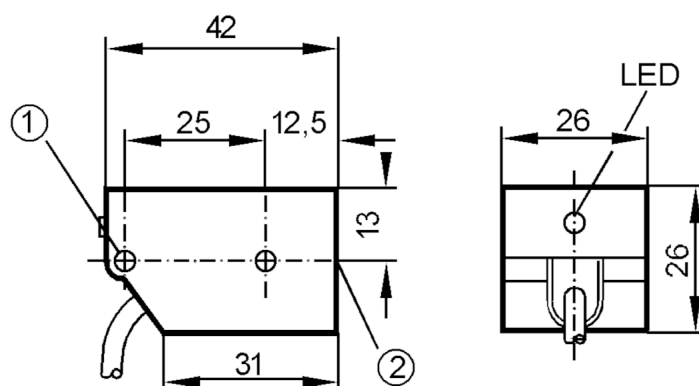


Induktív érzékelő

IO-2010-ARKG/LS300L/0,25M

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



- 1 rögzítő furatok M4 megerősített
2 aktív felület



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	26 x 26 x 42

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	4,5
Minimális terhelési áram [mA]	2
Maximális szivárgó áram [mA]	0,6
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	250
Rövidzárlat-védelem	igen



Induktív érzékelő

IO-2010-ARKG/LS300L/0,25M

Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	10
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...8,1

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 [Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok

Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	26 x 26 x 42
Anyagok	PBT

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros
---------	--------------------	----------------

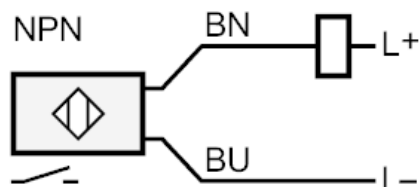
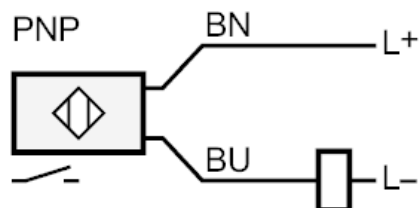
Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Kábel: 0,25 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BN =
BU =

Érszínek :
barna
kék