

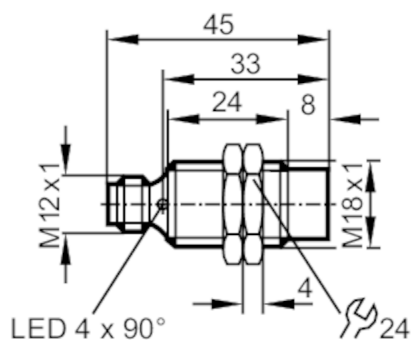
Induktív érzékelő

IGB3008-BPKG/US/3D

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IG511A

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	8
Ház	menetes kialakítás
Méret	M18 x 1 / L = 45

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	300
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

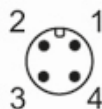
Kapcsolási távolság [mm]	8
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	$8 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...6,5

IG501A



Induktív érzékelő

IGB3008-BPKG/US/3D

Pontosság / eltérés		
Korrektációs faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3	
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...60
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
ATEX eszközjelölés	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C	
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	0,07
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 45
Menet megjelölés		M18 x 1
Anyagok		sárgaréz speciális bevonattal; aktív felület: PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	4 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		zárányák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás - dugó		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A		
		

IG501A

Induktív érzékelő

IGB3008-BPKG/US/3D



Csatlakozás

