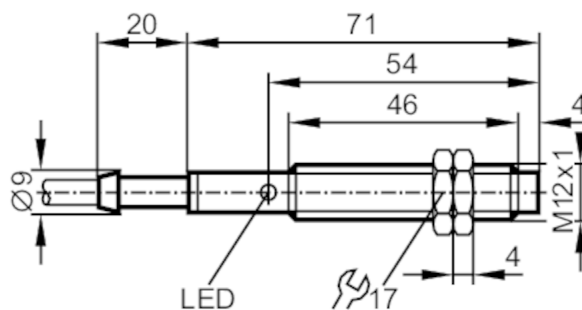


IFA2004-BBOW/20m



Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	4
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere-védelem		nem

Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	8,5
Minimális terhelési áram [mA]	8
Maximális szivárgó áram [mA]	2
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC [Hz]	25
Rövidzárlat-biztos	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Kapcsolási távolság	[mm]	4
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	4 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...3,25

Korrektíós 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



Induktív érzékelő

IFA2004-BBOW/20m

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	932
Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Menet megjelölés		M12 x 1
Anyagok		ház: sárgaréz fehérbronz bevonatú; aktív felület: PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Elektromos csatlakozás		
Szükséges védelem		miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 2 A; gyors működésű
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Megjegyzések		Javaslat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Csatlakozás		



Megjegyzés miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 2 A gyors működésű

Érszínek :

BN =

barna

BU =

kék