

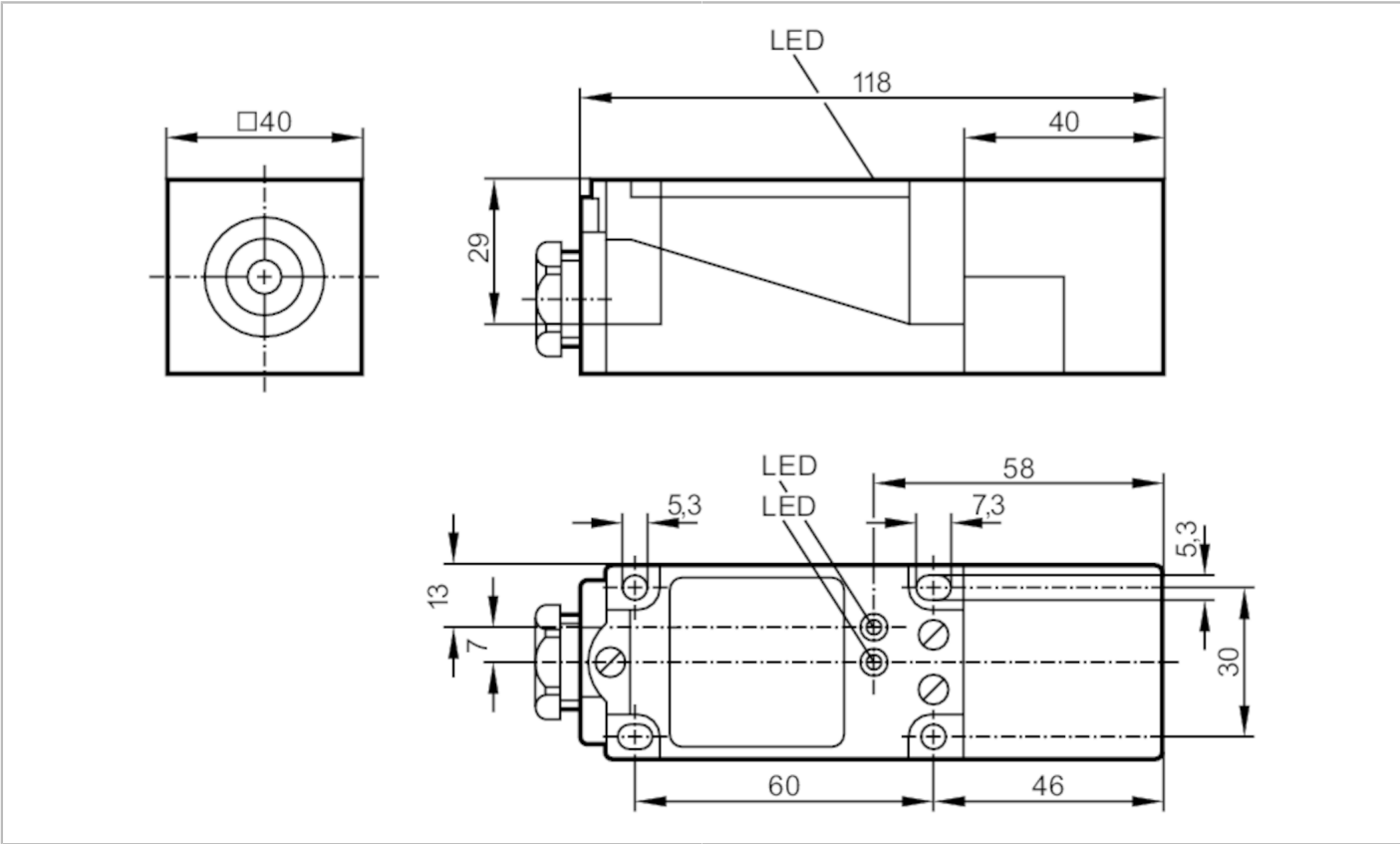


Induktív érzékelő

IVE2020-FBOW

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IV0008
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők		
Kimeneti funkció		záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság	[mm]	20
Ház		téglatest kialakítású
Méret	[mm]	40 x 40 x 118
Elektromos adatok		
Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		nem
Kimenetek		
Kimeneti funkció		záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége AC	[V]	7
Minimális terhelési áram	[mA]	10
Maximális szivárgó áram	[mA]	2,5



Induktív érzékelő

IVE2020-FBOW

Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	500
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	20
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	20 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...16,2

Pontosság / eltérés		
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

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok		
Ház		téglatest kialakítású
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méret	[mm]	40 x 40 x 118
Anyag		PBT

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld

Megjegyzések		
Megjegyzések		kábelcsavarzat (E11270) külön rendelendő
Csomagolási egység		1 db



Induktív érzékelő

IVE2020-FBOW

Elektromos csatlakozás

sorkapocs: ...2,5 mm²

Csatlakozás

