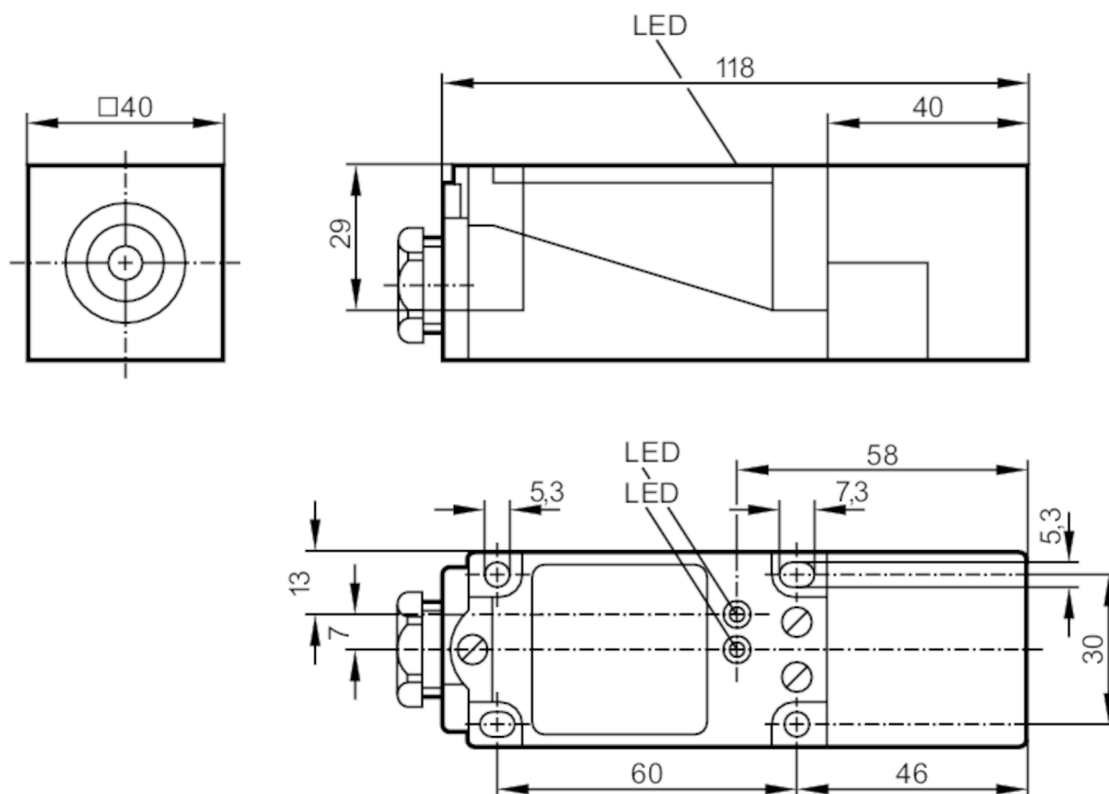


Induktív érzékelő

IVE2015UFBOW

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció		záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság	[mm]	15
Ház		téglatest kialakítású
Méret	[mm]	40 x 40 x 118

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Mágneses mező ellen védett
Mágneses mező ellen védett	igen

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]	5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	500
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25



Induktív érzékelő

IVE2015UFBOW

Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	15
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$15 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...12,1

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	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	40 x 40 x 118
Anyagok	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

Elektromos csatlakozás

sorkapocs: ...2,5 mm²

Csatlakozás

