

IV5052



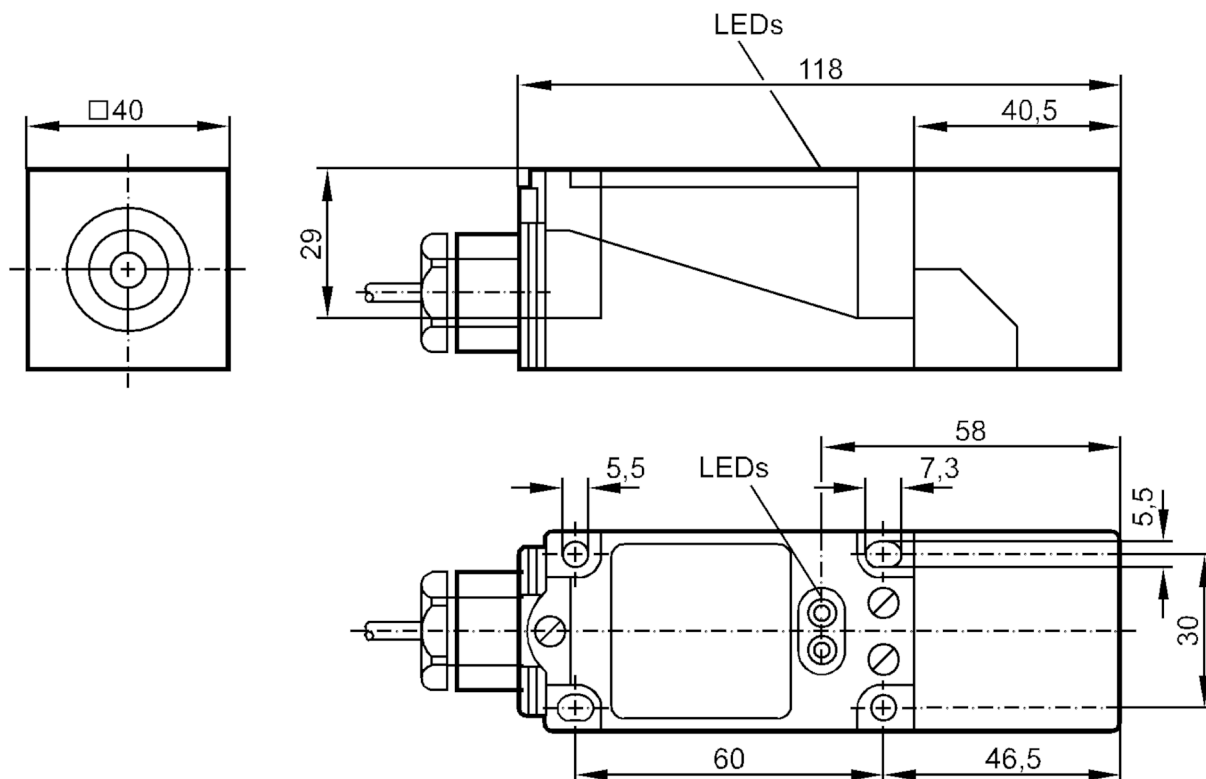
Induktív érzékelő

IVE4020ZCPKG/10M

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IV5055

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	antivalens
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	téglatest kialakítású
Méretetek [mm]	40 x 40 x 128

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...60 DC
Áramfelvétel [mA]	20; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	antivalens
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	3



Induktív érzékelő

IVE4020ZCPKG/10M

Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	150
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen

Érzékelési tartomány

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

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...100
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok

Ház		téglatest kialakítású
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méret	[mm]	40 x 40 x 128
Anyagok		PBT; Tömítés: FKM

Kijelzők / kezelési egységek

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

Megjegyzések

Megjegyzések		Aktív zónának 5 pozíciója lehetséges
		kábelcsavarzat (E11270) külön rendelendő
Csomagolási egység		1 db

IV5052



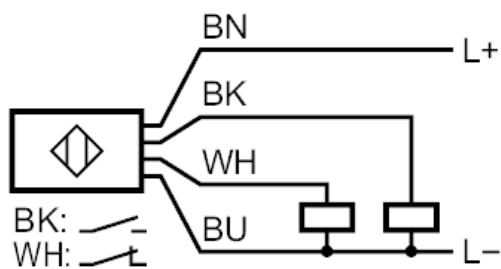
Induktív érzékelő

IVE4020ZCPKG/10M

Elektromos csatlakozás

Kábel: 10 m, olajálló hajlékony kábel; 4 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BK =	Érszínek :
BN =	fekete
BU =	barna
WH =	kék
	fehér