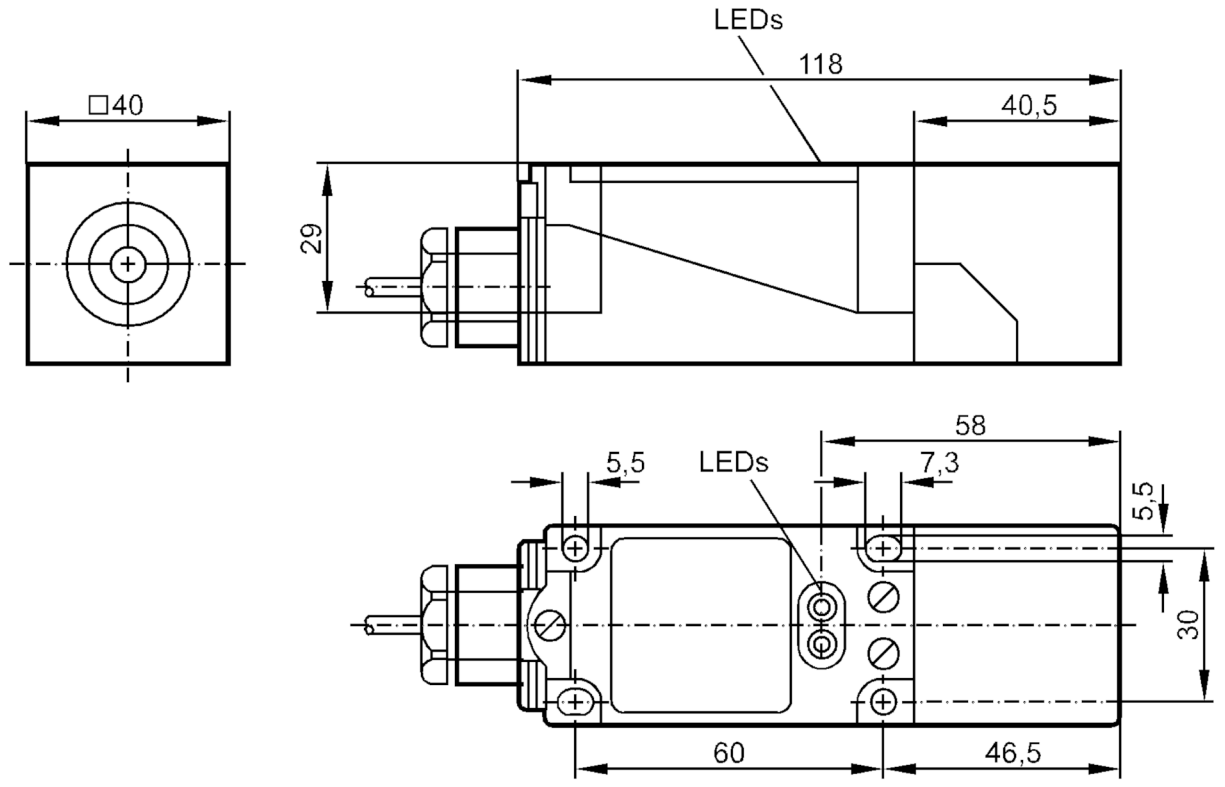
IV5051

Induktív érzékelő

IVE4020BCPKG/10M

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés



CE

Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		antivalens
Kapcsolási távolság	[mm]	20
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[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 feszültségesése DC	[V]	3
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	150

IV5051

Induktív érzékelő

IVE4020BCPKG/10M

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...70	
Védettség		IP 67	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok			
Ház		téglatest kialakítású	
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető	
Méretek	[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	

IV5051

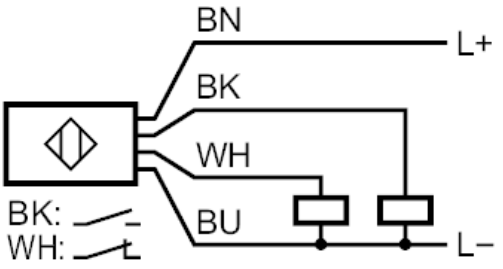
Induktív érzékelő

IVE4020BCPKG/10M

Elektromos csatlakozás

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

Csatlakozás



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