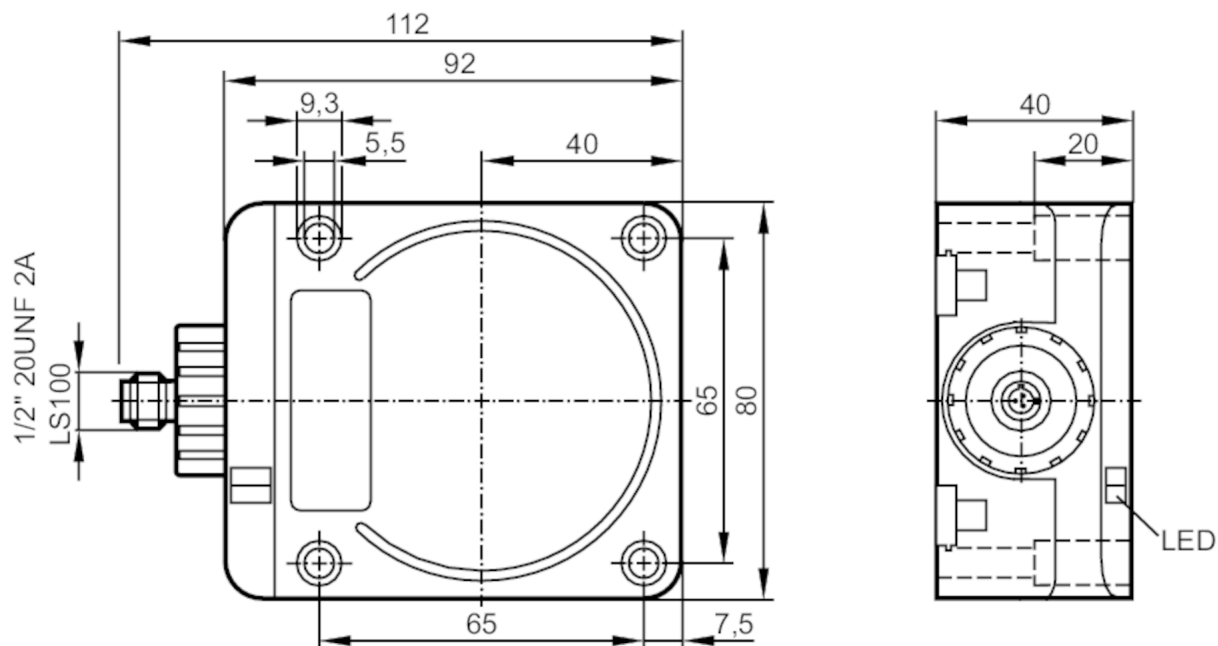


Induktív érzékelő

IDC2050BARKA/LS-100AK

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	50
Ház		téglatest kialakítású
Méret	[mm]	92 x 80 x 40

Elektromos adatok

Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Védelmi osztály		I
Polaritáscsere védelem		igen

Kimenetek

Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	6
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	6
Minimális terhelési áram	[mA]	5,5
Maximális szivárgó áram	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	450
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	450
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25



Induktív érzékelő

IDC2050BARKA/LS-100AK

Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	25
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	50
Működési távolság	[mm]	0...40,5; (lágyacélba síkba építve (ST37))
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,85 / sárgaréz: 0,48 / alumínium: 0,46 / réz: 0,38
Hiszterézis	[Sr %-a]	3...20
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-15...15
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok		
Ház		téglatest kialakítású
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Szerelés módja		rögzítő konzollal; (E10730)
Méret	[mm]	92 x 80 x 40
Anyagok		PPE; horganyöntvény; sárgaréz nikkelezett
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	rövidzárlat	1 x LED, zöld/piros felváltva villog
Tartozékok		
Szállított tételek		csavarhúzó: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db

Induktív érzékelő

IDC2050BARKA/LS-100AK

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x 1/2"; kódolás: C

