

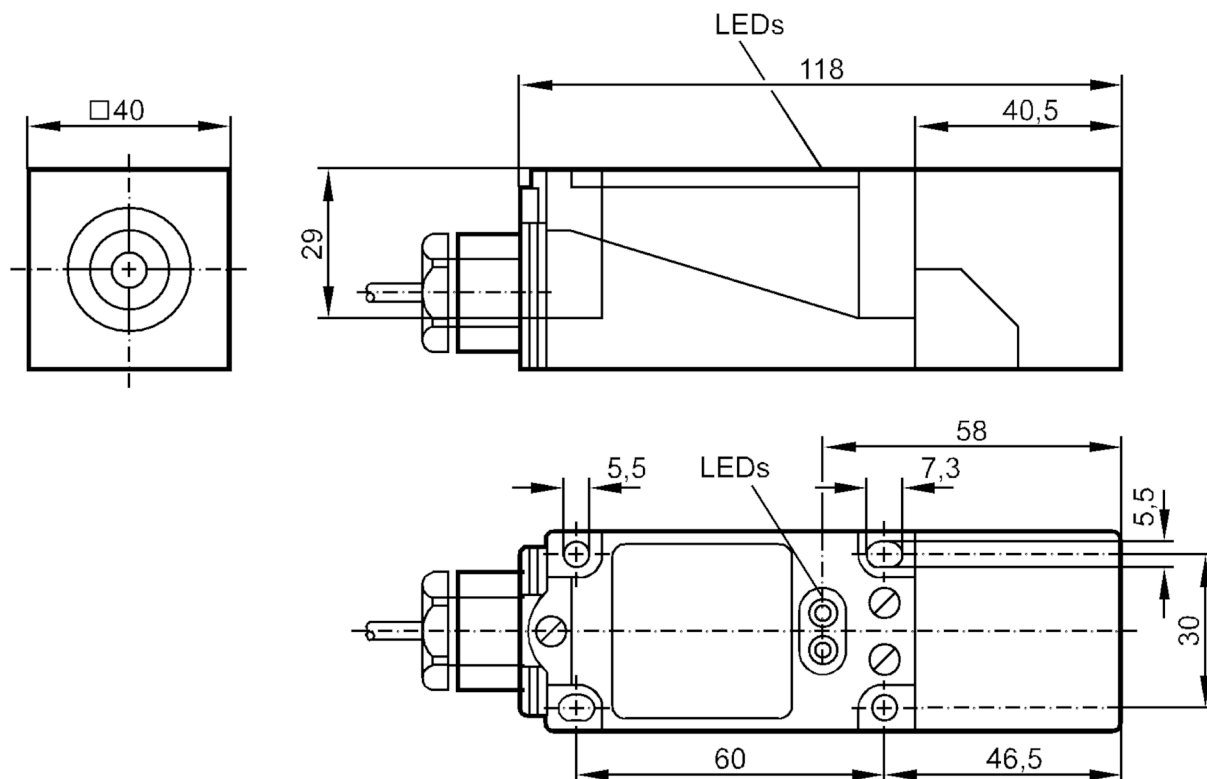
Inductieve sensor

IVE4020ZCPKG/10M

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IV5055

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	antivalent
Schakelafstand [mm]	20
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	40 x 40 x 128

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...60 DC
Stroomopname [mA]	20; (24 V)
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	antivalent
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	3



Inductieve sensor

IVE4020ZCPKG/10M

Continue stroombelasting van [mA]	200	
schakeluitgang DC		
Schakelfrequentie DC [Hz]	150	
Kortsluitbeveiliging	ja	
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend	
Beschermd tegen overbelasting	ja	
Bereik		
Schakelafstand [mm]	20	
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	20 ± 10 %	
Werkafstand [mm]	0...16,2	
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2	
Hysteresis [% van Sr]	1...15	
Schakelpunt drift [% van Sr]	-10...10	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...100	
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Behuizing	rechthoekig	
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar	
Afmetingen [mm]	40 x 40 x 128	
Materialen	PBT; Afdichting: FKM	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
Opmerkingen		
Opmerkingen	5 posities van de actieve schakelzone mogelijk wartel (E11270) apart te bestellen	
Verpakkingseenheid	1 stuk	

IV5052



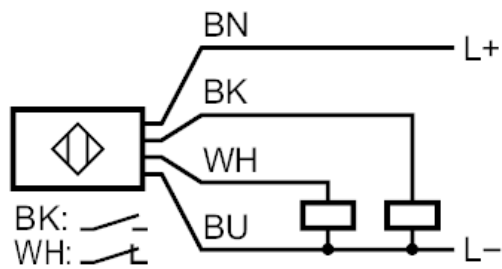
Inductieve sensor

IVE4020ZCPKG/10M

Elektrische aansluiting

Kabel: 10 m, olieresistente flexibele kabel; 4 x 0,5 mm²

Aansluiting



BK =	Aderkleuren :
BN =	zwart
BU =	bruin
WH =	blauw
	wit