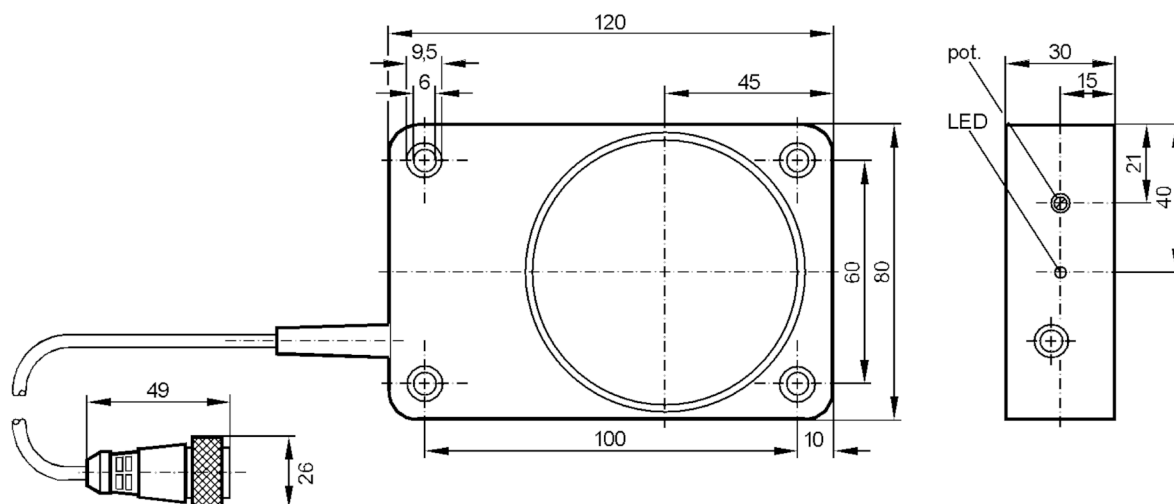


Inductieve sensor

ID-2050-ARKG/2M/PVC/WS

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	50
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	120 x 80 x 30

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...55 DC
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	4,5
Minimale belastingsstroom [mA]	5
Max. ruststroom [mA]	0,6
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	8
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend



Inductieve sensor

ID-2050-ARKG/2M/PVC/WS

Beschermd tegen overbelasting	ja
-------------------------------	----

Bereik	
Schakelafstand [mm]	50
Schakelafstand instelbaar	ja
Fabrieksinstelling schakelafstand [mm]	50
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	50 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...40,5

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...80
Beschermklasse	IP 65

Toelatingen / testen	
EMC	EN 60947-5-2

Mechanische eigenschappen	
Behuizing	rechthoekig
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen
Afmetingen [mm]	120 x 80 x 30
Materialen	PPE gemodificeerd

Aanwijzen / bedienelementen	
Weergave	schakelstatus 1 x LED, geel

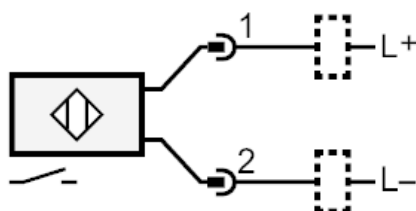
Toebehoren	
Leveringsomvang	schroevendraaier: 1

Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC

Aansluiting



ID9215

Inductieve sensor

ID-2050-ARKG/2M/PVC/WS



Connector: 1 x Ø 26 mm