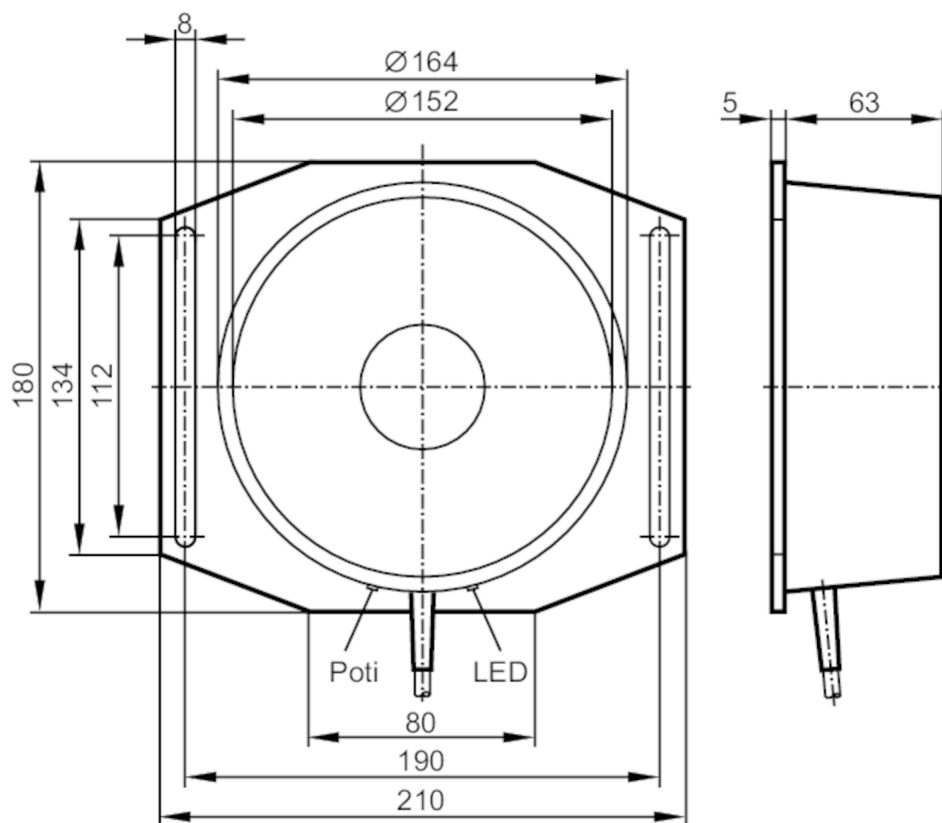


SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US



Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	30...120
Behuizing	cilindrisch glad
Afmetingen [mm]	180 x 210 x 68

Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Stroomopname	[mA]	15; (24 V)
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Schakelfrequentie DC [Hz]	3
Kortsluitbeveiliging	ja



Inductieve sensor voor vlakke montage

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend	
Beschermd tegen overbelasting		ja	
Bereik			
Schakelafstand	[mm]	30...120	
Schakelafstand instelbaar		ja	
Fabrieksinstelling schakelafstand	[mm]	120	
Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	120 ± 10 %	
Nauwkeurigheid / afwijkingen			
Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2	
Hysteresis	[% van Sr]	< 15	
Schakelpuntdrift	[% van Sr]	-15...15	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	-20...70	
Beschermklasse		IP 65	
Toelatingen / testen			
EMC		EN 60947-5-2	
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	[g]	1582,5	
Behuizing		cilindrisch glad	
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen	
Wijze van montage		met montageplaat	
Afmetingen	[mm]	180 x 210 x 68	
Materialen		behuizing: PBT; Bevestigingsplaat: aluminium geanodiseerd	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	1 x LED, geel
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	
Elektrische aansluiting			



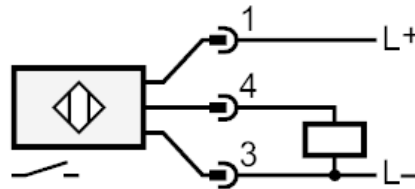
I27008



Inductieve sensor voor vlakke montage

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Aansluiting



Elektrische aansluiting - stekker

Kabel: 0,6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Connector: 1 x M12