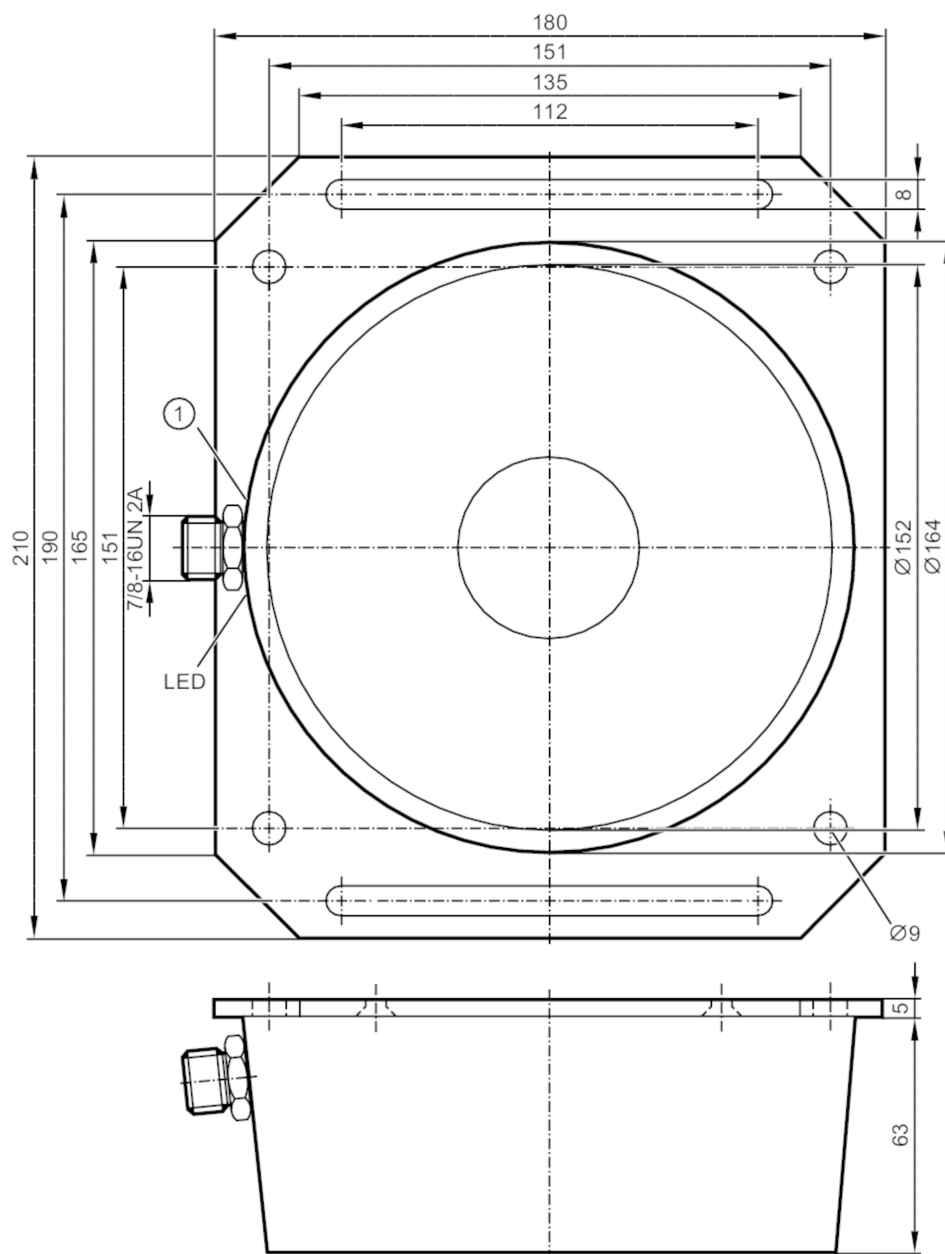


Induktív érzékelő

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE



1 potenciométer



Termékjellemzők

Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	30...120
Ház	hengeres
Méretek [mm]	Ø 164 / L = 68

Elektromos adatok

Frekvencia AC [Hz]	47...63
Üzemi feszültség [V]	90...250 AC
Védelmi osztály	I



Induktív érzékelő

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

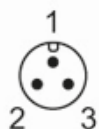
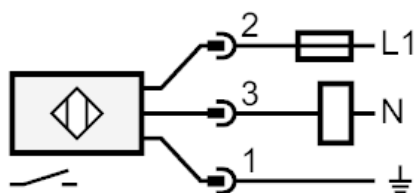
Polaritáscsere-védelem		nem	
Kimenetek			
Kimeneti funkció		záró	
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	11	
Minimális terhelési áram	[mA]	15	
Maximális szivárgó áram	[mA]	6	
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))	
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)	
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	3	
Rövidzárlat-biztos		nem	
Túlterhelés-védelem		nem	
Érzékelési tartomány			
Kapcsolási távolság	[mm]	30...120	
Érzékelési tartomány beállítható		igen	
Érzékelési tartomány gyári beállítás	[mm]	120	
Valós érzékelési tartomány Sr		[mm]	120 ± 10 %
Pontosság / eltérés			
Korrektíós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2	
Hiszterézis	[Sr %-a]	< 15	
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-15...15	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...70	
Védettség		IP 65	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok			
Súly	[g]	1588	
Ház		hengeres	
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető	
Szerelés módja		szerelőlappal	
Méretek	[mm]	Ø 164 / L = 68	
Anyagok		ház: PBT; szerelőlap: alumínium eloxált	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző	kapcsolási állapot		1 x LED, sárga
Elektromos csatlakozás			
Szükséges védelem		miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 2 A; gyors működésű	
Megjegyzések			
Megjegyzések		Javaslat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.	
Csomagolási egység		1 db	

Induktív érzékelő

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x 7/8"; kódolás: A

**Csatlakozás**Megjegyzés miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 2 A gyors működésű