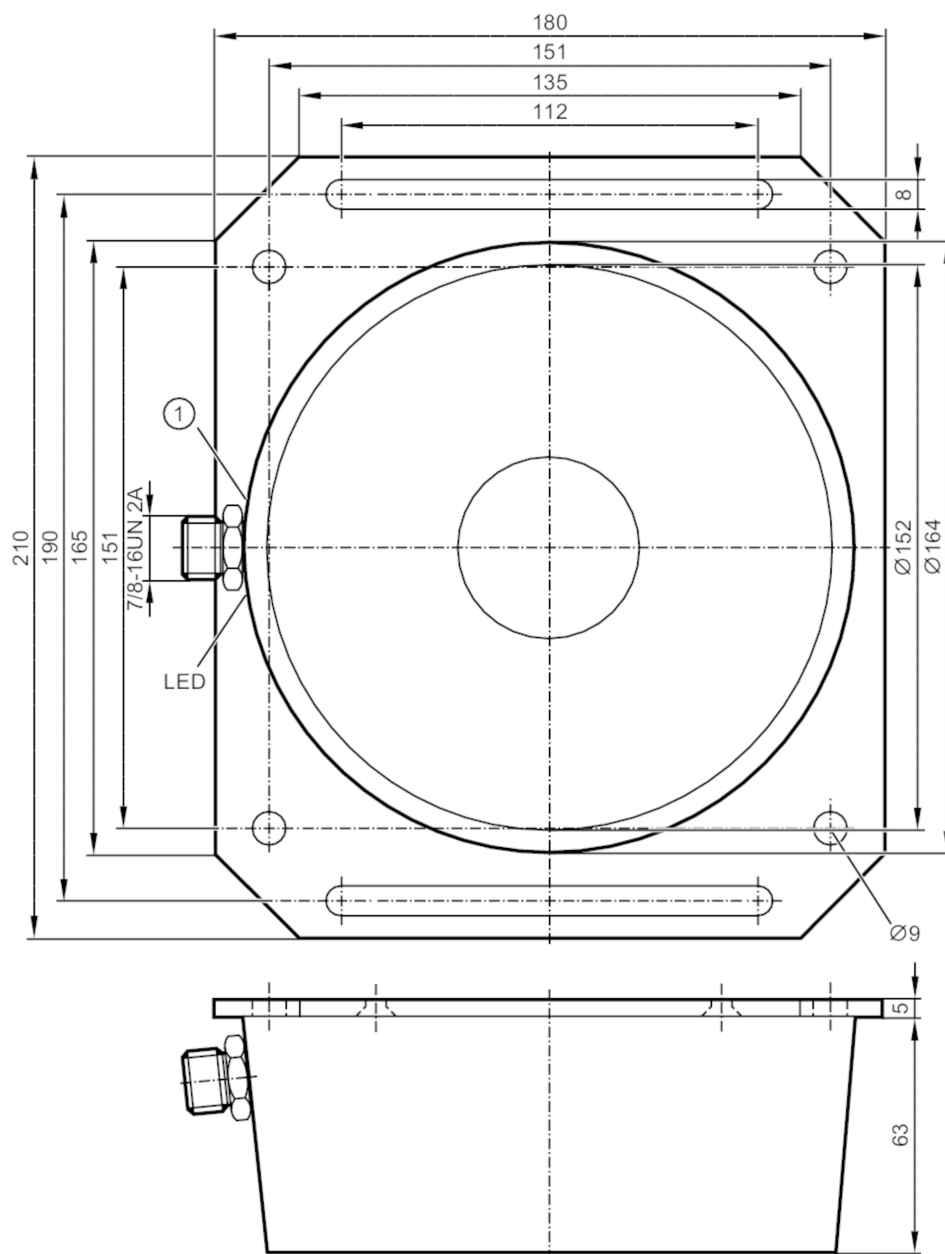


Induktív érzékelő

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

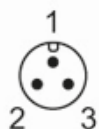
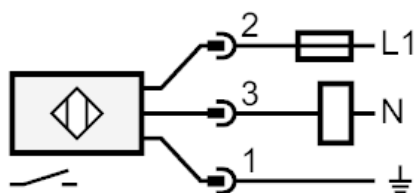
Polaritáscsere-védelem	nem	
Kimenetek		
Kimeneti funkció	záró	
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	11	
Minimális terhelési áram [mA]	15	
Maximális szivárgó áram [mA]	6	
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC [mA]	200; (250 (...50 °C))	
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [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]	1578	
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