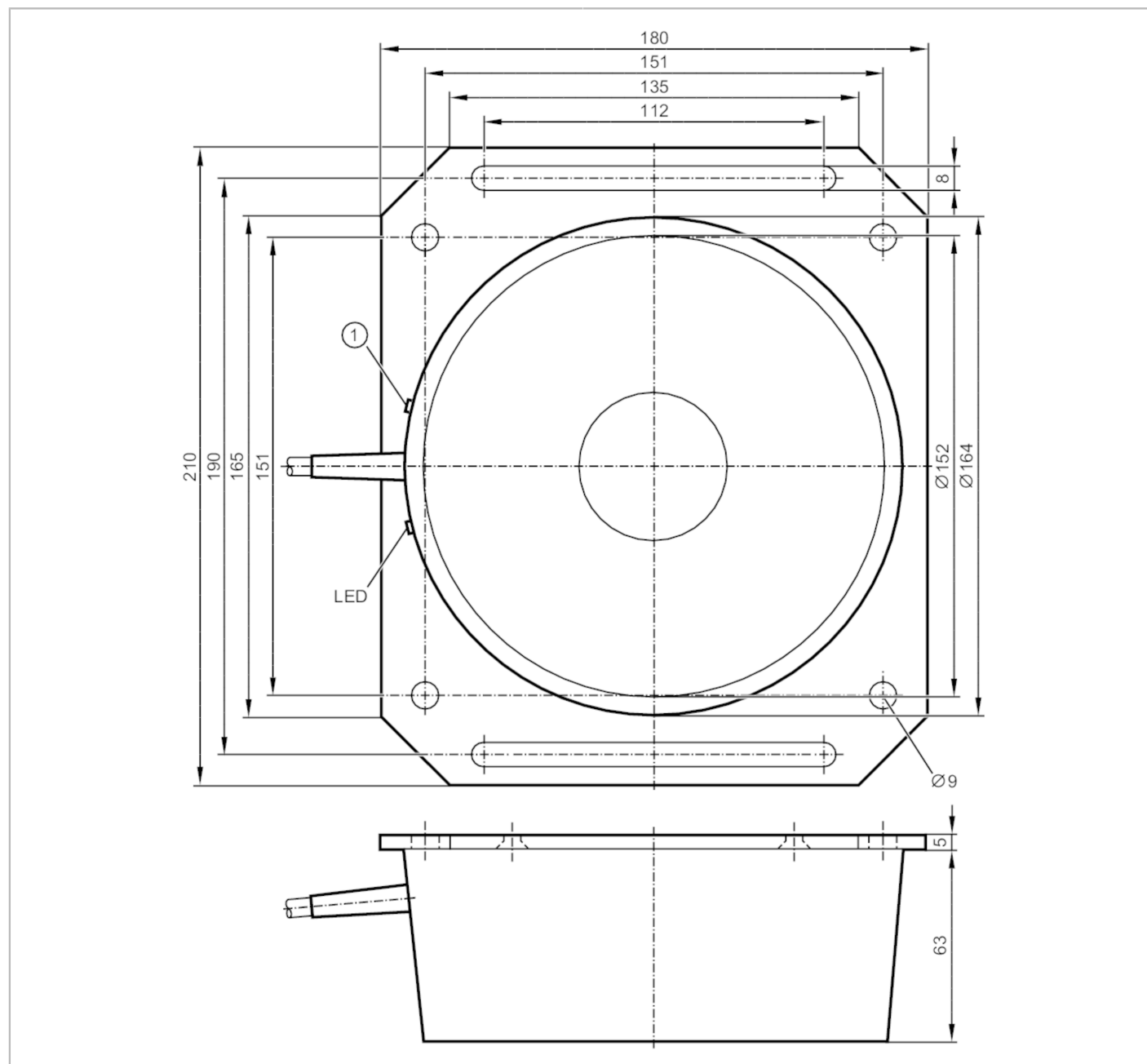


I27003



Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIY-3120-BPKG/A-PLATE



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak



Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIY-3120-BPKG/A-PLATE

Wyjścia		
Wykonanie elektryczne	PNP	
Funkcja wyjścia	normalnie otwarty	
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5	
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250	
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	3	
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Strefa działania [mm]	30...120	
Regulowany zasięg działania	tak	
Ustawienia fabryczne zasięgu działania [mm]	120	
Realny zasięg działania Sr [mm]	120 ± 10 %	
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2	
Histeresa [% z Sr]	< 15	
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-15...15	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-20...70	
Ochrona	IP 65	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	1641	
Obudowa	cyldryczna	
Montaż	montaż niezabudowany	
Typ montażu	z płytą montażową	
Wymiary [mm]	Ø 164	
Materiał	obudowa: PBT; Wspornik montażowy: aluminium anodowane	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIY-3120-BPKG/A-PLATE

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



Kolory żył :

BK =

czarny

BN =

brązowy

BU =

niebieski