

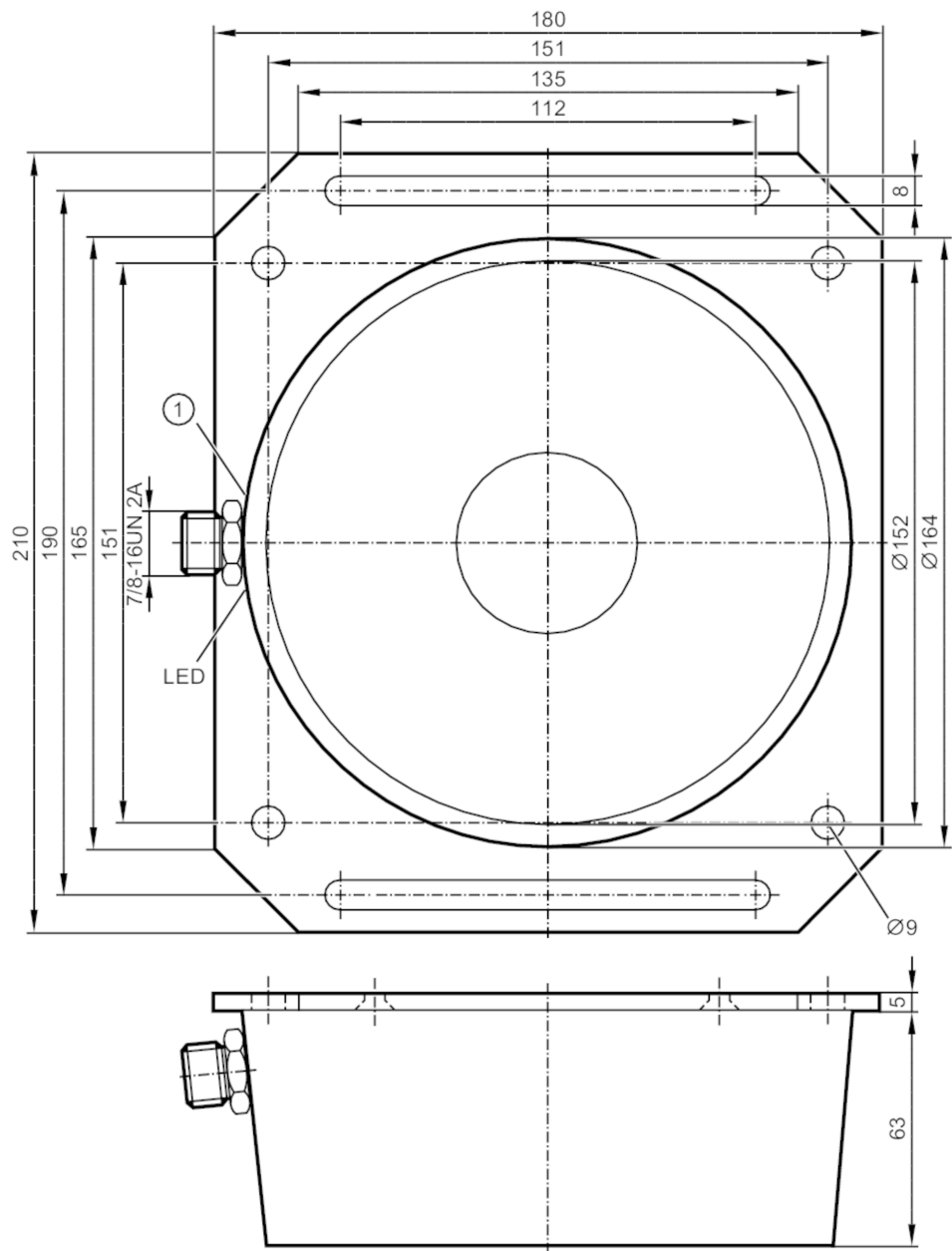


Détecteur inductif

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

article arrêté

Article de remplacement: I22001
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1 potentiomètre



Caractéristiques du produit	
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	30...120
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 164 / L = 68



Détecteur inductif

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Données électriques		
Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	90...250 AC
Classe de protection		I
Protection inversion de polarité		non
Sorties		
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	11
Courant de sortie minimum	[mA]	15
Courant résiduel max.	[mA]	6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	3
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	30...120
Portée réglable		oui
Réglage usine portée	[mm]	120
Portée réelle Sr	[mm]	120 ± 10 %
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	< 15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-20...70
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Poids	[g]	1578
Boîtier		cylindrique
Type de montage		non encastrable
Type de montage		avec platine de montage
Dimensions	[mm]	Ø 164 / L = 68
Matières		boîtier: PBT; Platine de montage: aluminium anodisé
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune

**Détecteur inductif**

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Raccordement électrique

Protection nécessaire	fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide
-----------------------	--

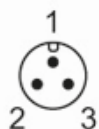
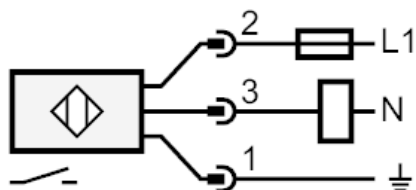
Remarques

Remarques	Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
-----------	---

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x 7/8"; codage: A

**Raccordement**Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 2 A rapide