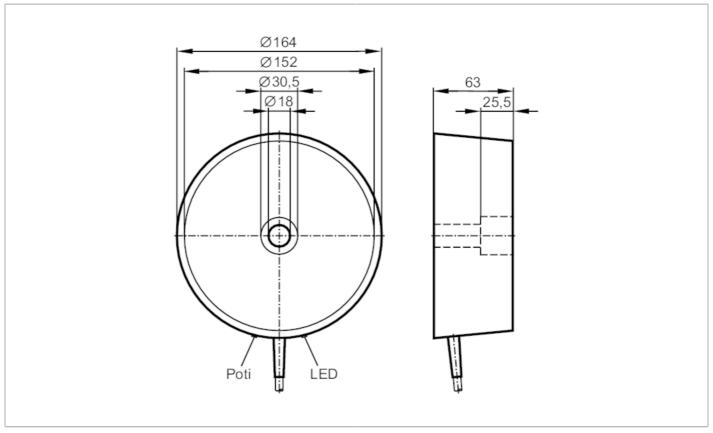
122002

Détecteur inductif grande portée

SIY-2120-BBOW





C€ CK

Caractéristiques du produit				
Fonction de sortie		normalement fermé		
Portée	[mm]	30120		
Boîtier		cylindrique		
Dimensions	[mm]	Ø 164 / L = 63		
Données électriques				
Fréquence AC	[Hz]	4763		
Tension d'alimentation	[V]	90250 AC		
Classe de protection		II		
Protection inversion de polarité		non		
Sorties				
Fonction de sortie		normalement fermé		
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)		

122002

Détecteur inductif grande portée



SIY-2120-BBOW

Fréquence de commutation AC	on [Hz]	3
Résistance courts-circuits	;	non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	30120
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		-1515
	[% de Sr]	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-2070
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Poids	[g]	1231
Boîtier		cylindrique
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 164 / L = 63
Matières		boîtier: PBT; capot: aluminium
Afficheurs / éléments de	e service	
Indication		état de commutation 1 x LED, jaune
Raccordement électriqu	ie	
Protection nécéssaire		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

122002

Détecteur inductif grande portée

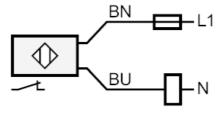
SIY-2120-BBOW



Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm2

Raccordement



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 \leq 2 A rapide

Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun BU = bleu