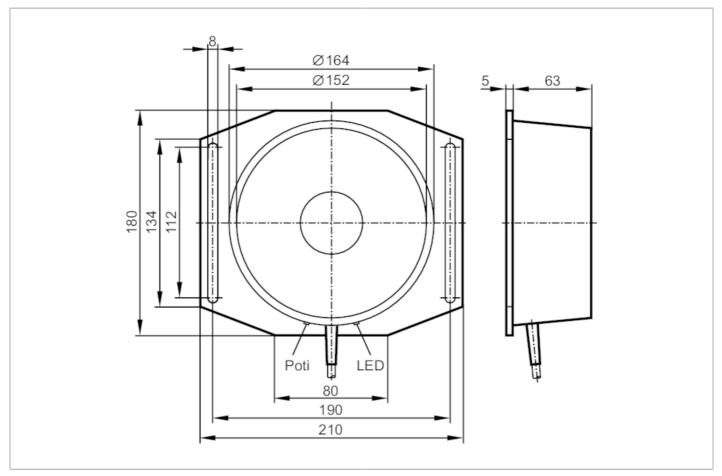
# 127008

## Détecteur inductif grande portée

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US





# C€ CA

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	30120
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	180 x 210 x 68
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250

# 127008

## Détecteur inductif grande portée



SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Fréquence de commutation DC	n [Hz]	3		
Protection courts-circuits		oui		
Version protection courts- circuits		pulsé		
Protection surcharges		oui		
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]	1582,5		
Boîtier		cylindrique		
Type de montage		non encastrable		
Type de montage		avec platine de montage		
Dimensions	[mm]	180 x 210 x 68		
Matières		boîtier: PBT; Platine de montage: aluminium anodisé		
Afficheurs / éléments de	service			
Indication		état de commutation 1 x LED, jaune		
Remarques				
Unité d'emballage		1 pièces		
Raccordement électrique				
3 4				

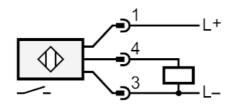
# 127008

### Détecteur inductif grande portée



SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

#### Raccordement



#### Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,6 m, PVC; 3 x 0,5 mm2

Connecteur: 1 x M12