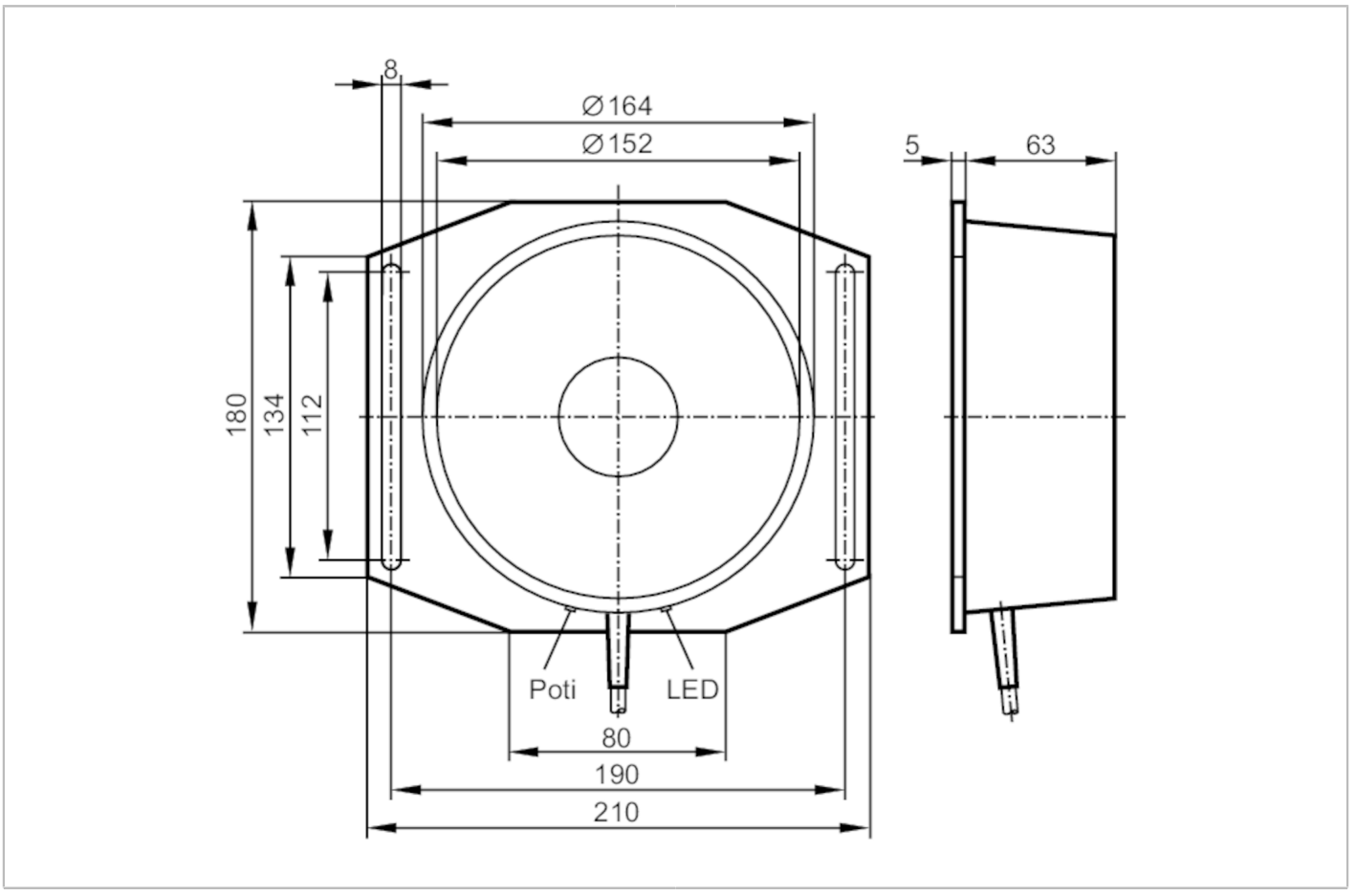
I27004

Détecteur inductif grande portée

SIY-3120-ANKG

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	30...120
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 164 / L = 68
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	12...36 DC
Consommation	[mA]	< 7
Sorties		
Technologie		NPN
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]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	3

I27004

Détecteur inductif grande portée

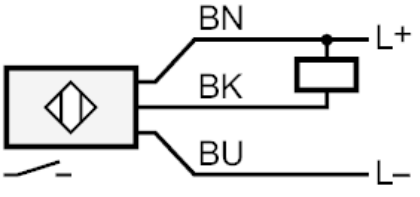
SIY-3120-ANKG

Plage évaluable		
Portée	[mm]	30...120
Portée réglable		oui
Réglage usine portée	[mm]	120
Portée réelle Sr	[mm]	(30...120)
Exactitude / dérives		
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
Protection		IP 65
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Boîtier		cylindrique
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		Indication de commutation: 1 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu