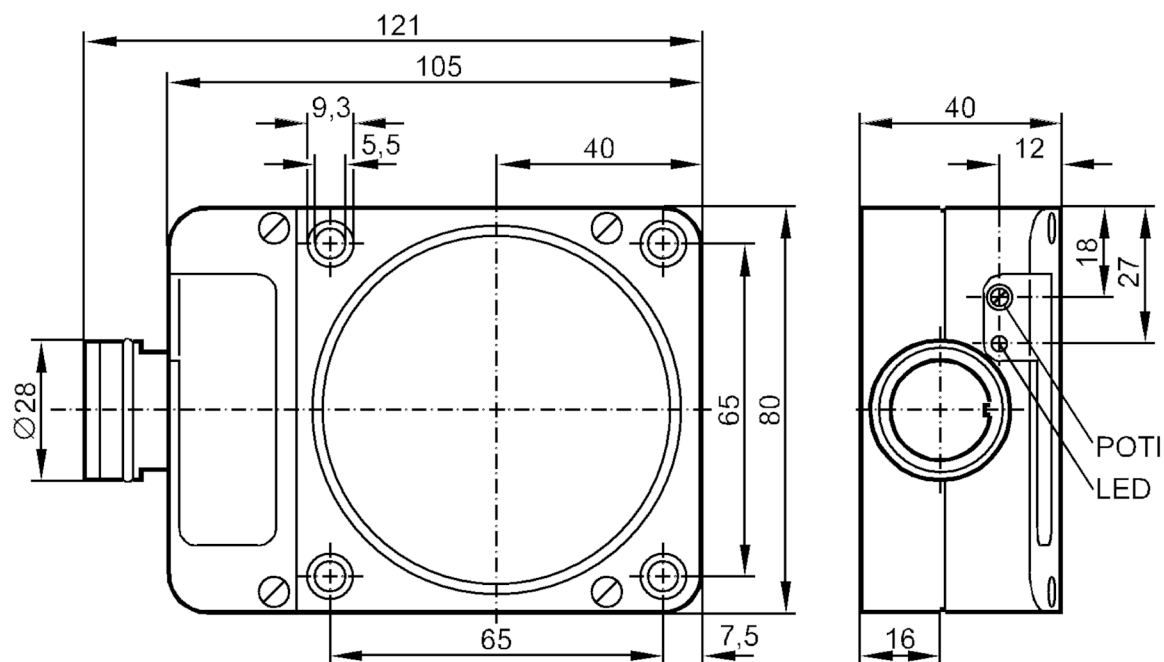


Détecteur inductif

IDE2060-FBOW/TS-700-A

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



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	60
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	105 x 80 x 40

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	5,5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	4
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée	[mm]	60
--------	------	----

**Détecteur inductif**

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Portée réglable		oui
Réglage usine portée	[mm]	60
Portée réelle Sr	[mm]	60 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...48,6
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	105 x 80 x 40
Matières		PPE modifié
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		tournevis: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces



Détecteur inductif

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x Ø 28 mm; codage: A

