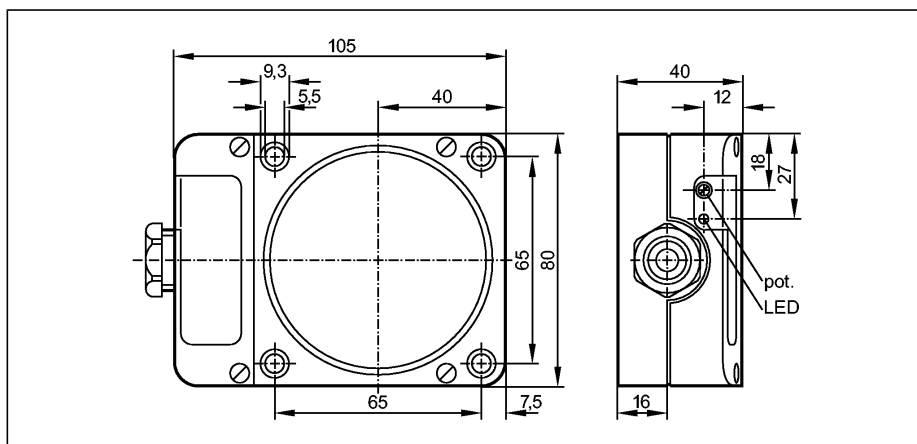


Détecteurs inductifs

ID0013

IDE2060-FBOA
 Détecteur inductif
 Boîtier parallélépipédique plastique
 Boîte de raccordement

Portée 60 mm [nb]
 réglable
 non encastrable



Made in Germany



Technologie
Sortie

Tension d'alimentation	[V]
Courant de sortie (au maintien)	[mA]
Courant de sortie (à l'appel)	[mA]
Courant de sortie minimum	[mA]
Résistant aux courts-circuits	
Protection inversion de polarité	
Protection surcharges	
Chute de tension	[V]
Courant résiduel	[mA]
Portée réelle	[mm]
Portée de travail	[mm]
Dérive du point de commutation	[% de Sr]
Hystérésis	[% de Sr]
Fréquence de commutation	[Hz]
Facteurs de correction	

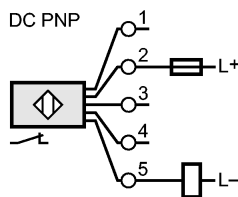
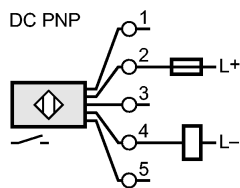
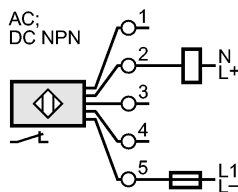
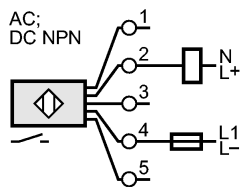
AC/DC
normalement ouvert / fermé programmable

20...250 AC/DC
350 AC (...50 °C) / 250 AC (...80 °C) / 100 DC
\hat{i} : 2,2 A (20 ms / 0,5 Hz)
5
non
non
non
< AC/DC 6,5
< 2,5 (AC 250 V) / < 1,3 (AC 110 V) / < 1 (DC 24 V)
60 ± 10 %
0...48,6
-10...10
1...15
4
acier doux = 1 / inox env. 0,7 / laiton env. 0,4 / aluminium env. 0,3 / cuivre env. 0,2

ID0013

Température ambiante [°C]	-25...80
Protection	IP 65, II
CEM	EN 60947-5-2 EN 55011: classe B
Matières boîtier	PPE modifié
Indication de fonction	
Indication de commutation LED	jaune
Raccordement	bornes jusqu'à 2,5 mm ² ; diamètre du câble 7...13 mm, presse-étoupe M20 x 1,5
Poids [kg]	0,44
Remarques	Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Accessoires (fournis)	tournevis

Branchement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1, ≤ 2 A (rapide)