

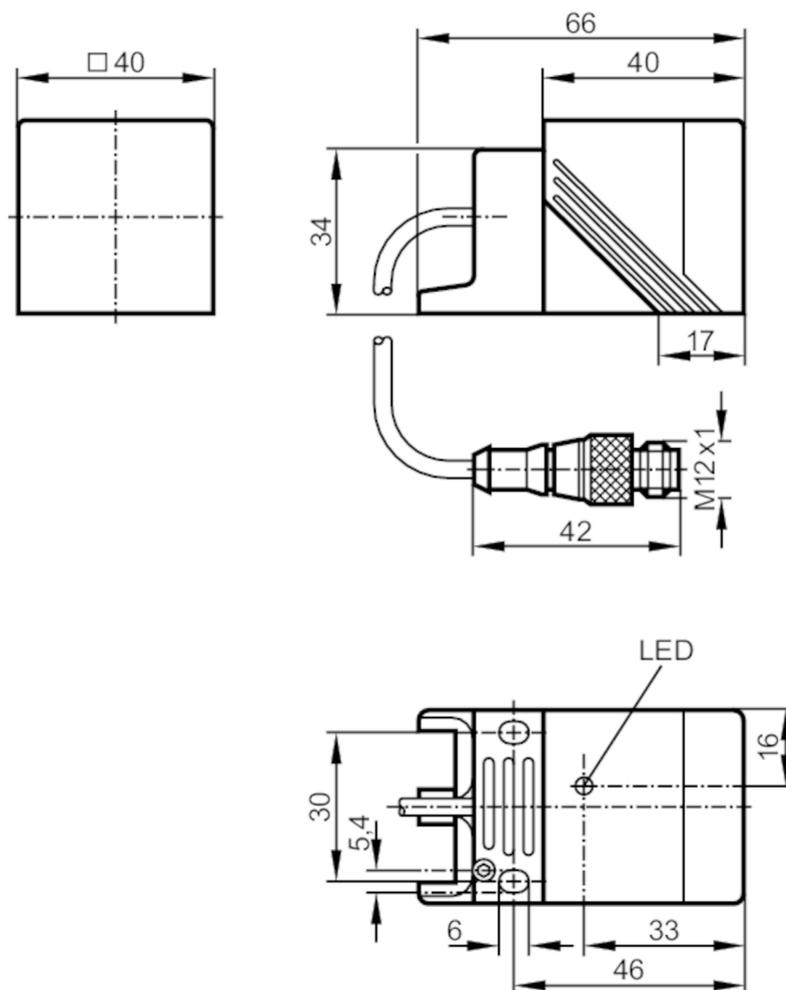
IM9207



Détecteur inductif

IMC2015-BRKG/UP/0.15M/PUR/US

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	15
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 40 x 66

Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés
----------------------------	----------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui



Détecteur inductif

IMC2015-BRKG/JP/0.15M/PUR/US

Sorties	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	2
Courant résiduel max. [mA]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	150
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui
Zone de détection	
Portée [mm]	15
Portée réelle Sr [mm]	15 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...12,1
Exactitude / déviations	
Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...70
Indice de protection	IP 67
Tests / homologations	
CEM	EN 60947-5-2
	EN 55011
	classe B
Données mécaniques	
Boîtier	rectangulaire
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	40 x 40 x 66
Matières	boîtier: PBT; face active: PEI; bride: PPS
Afficheurs / éléments de service	
Indication	état de commutation
	1 x LED, jaune
Accessoires	
Fourniture	Dispositif de fixation: 1
	clé Allen: 1
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces

IM9207



Détecteur inductif

IMC2015-BRKG/JP/0.15M/PUR/US

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,15 m, PUR

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré



Raccordement

