

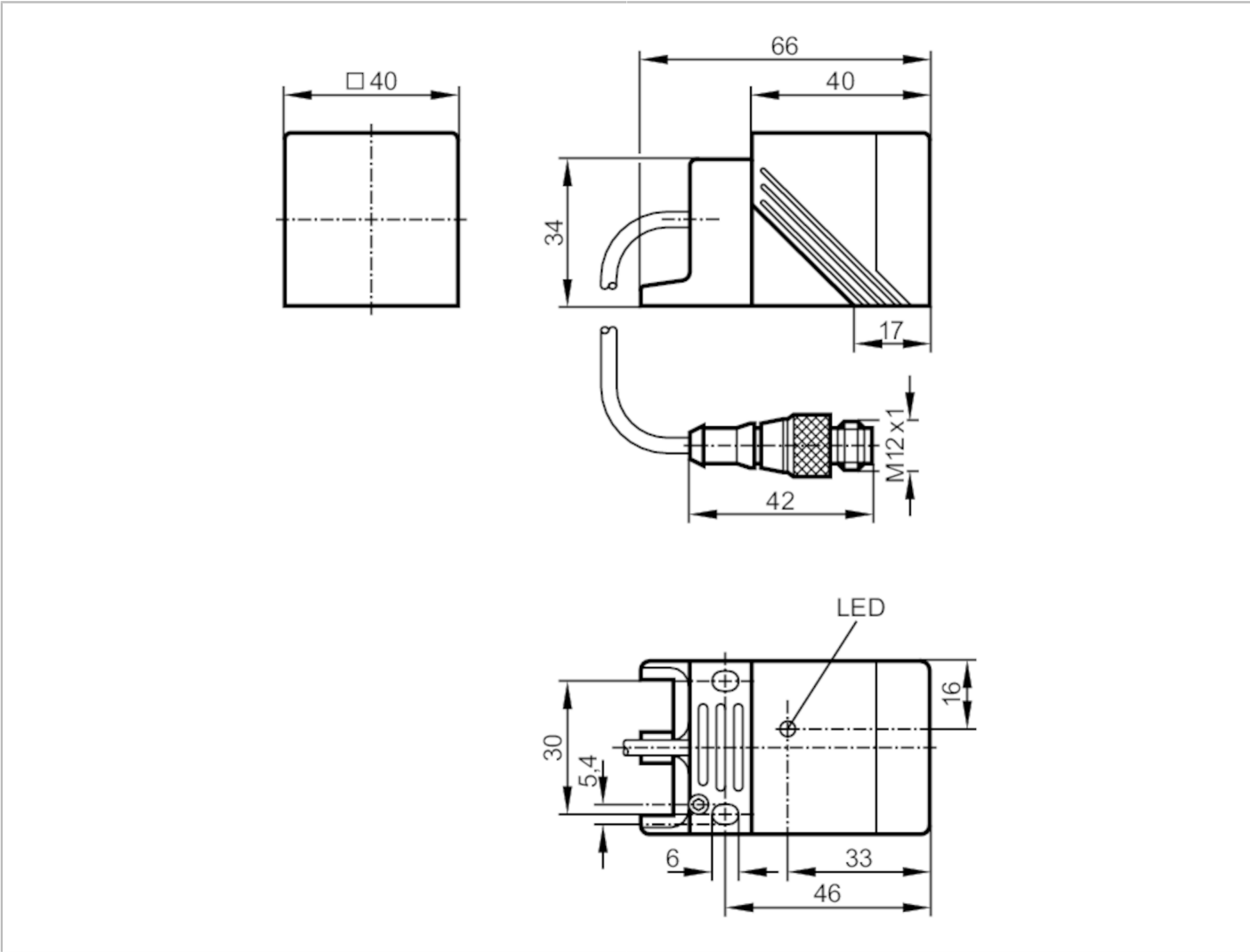


Détecteur inductif

IMC2015-ARKG/0,80M/PUR/US RT

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

Article de remplacement: IM5138
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
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



Détecteur inductif

IMC2015-ARKG/0,80M/PUR/US RT

Protection inversion de polarité	oui
Sorties	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
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, rouge
Accessoires	
Fourniture	Dispositif de fixation: 1 clé Allen: 1
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces

IM9904



Détecteur inductif

IMC2015-ARKG/0,80M/PUR/US RT

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,8 m, PUR

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



Raccordement

