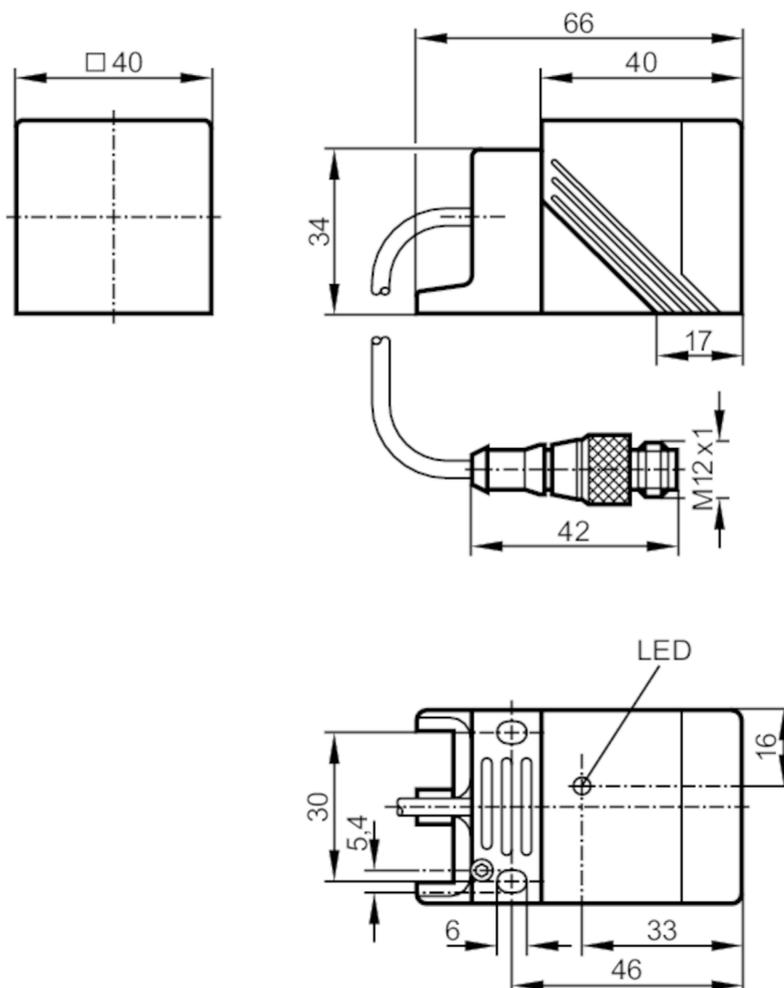




Détecteur inductif

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

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



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
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP/NPN
-------------	---------

IM9906



Détecteur inductif

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		4,6
Courant de sortie minimum [mA]		4
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
-------------------	--	----------

IM9906



Détecteur inductif

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,15 m, PUR

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



Raccordement

