

# IM9208



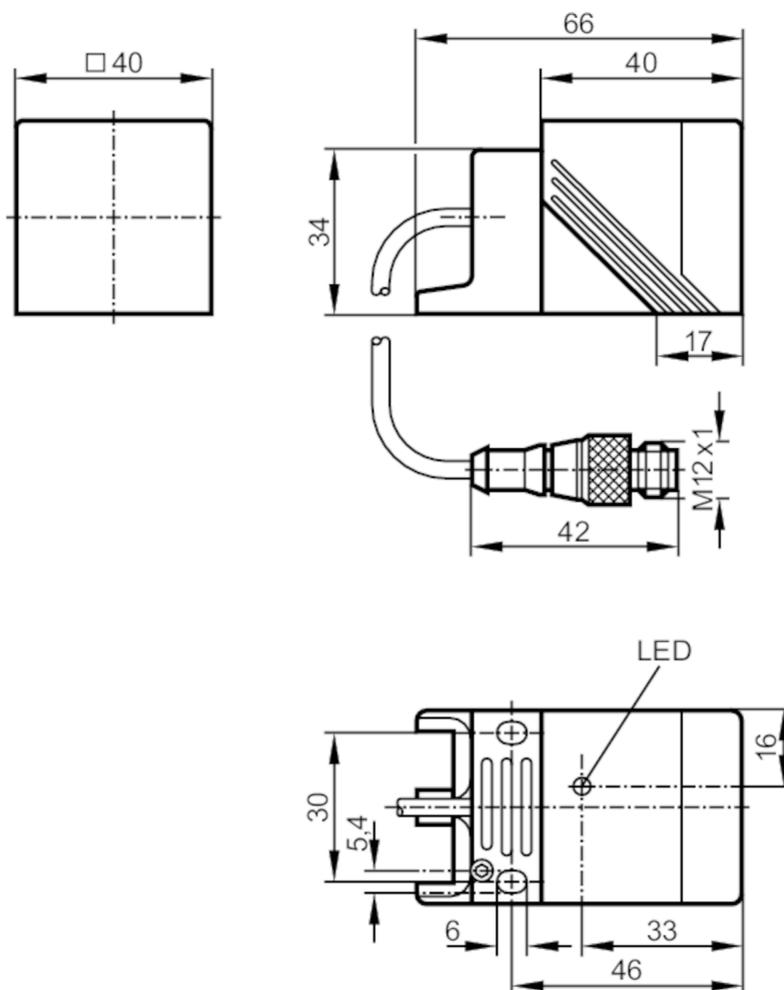
## Détecteur inductif

IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

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

Article de remplacement: IM5137

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 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

# IM9208



## Détecteur inductif

IMC2015-BRKG/JP/0,80M/PUR/USRT

Protection inversion de polarité	oui
----------------------------------	-----

### 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
-------------------	----------

# IM9208



## Détecteur inductif

IMC2015-BRKG/JP/0,80M/PUR/USRT

### Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,8 m, PUR

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



### Raccordement

