

# IM9208



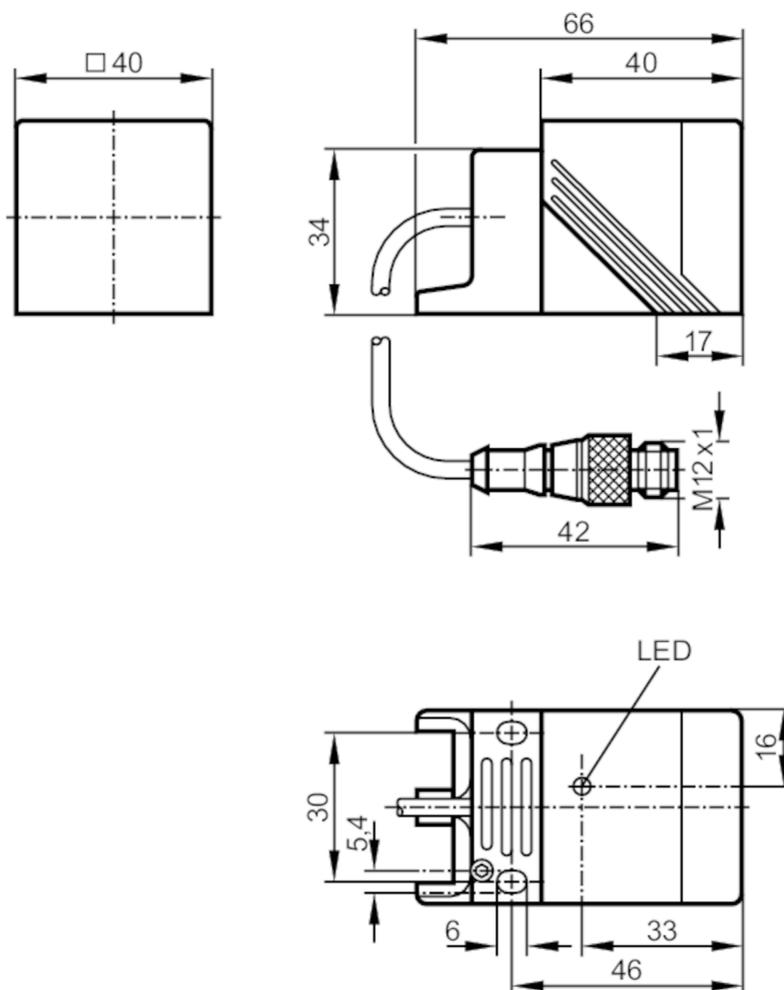
## Sensore induttivo

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

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IM5137

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NC
Distanza di commutazione [mm]	15
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	40 x 40 x 66

### Applicazione

Particolarità	contatti dorati
---------------	-----------------

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...55 DC
Classe di isolamento	II

# IM9208



## Sensore induttivo

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

Protezione da inversione di polarità	si
--------------------------------------	----

### Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	4,6
Corrente di carico minima [mA]	2
Max. corrente residua [mA]	0,8
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	150
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	15
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	15 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...12,1

### Precisione / Deriva

Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi [% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-10...10

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado di protezione	IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

### Dati meccanici

Corpo	parallelepipedo
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	40 x 40 x 66
Materiali	Corpo: PBT; superficie attiva: PEI; fascetta: PPS

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

### Accessori

Fornitura	Staffa di montaggio: 1
	Chiave a brugola: 1

# IM9208



## Sensore induttivo

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

### Osservazioni

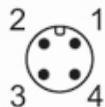
Quantità

1 pezzo

### Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,8 m, PUR

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato



### Collegamento

