

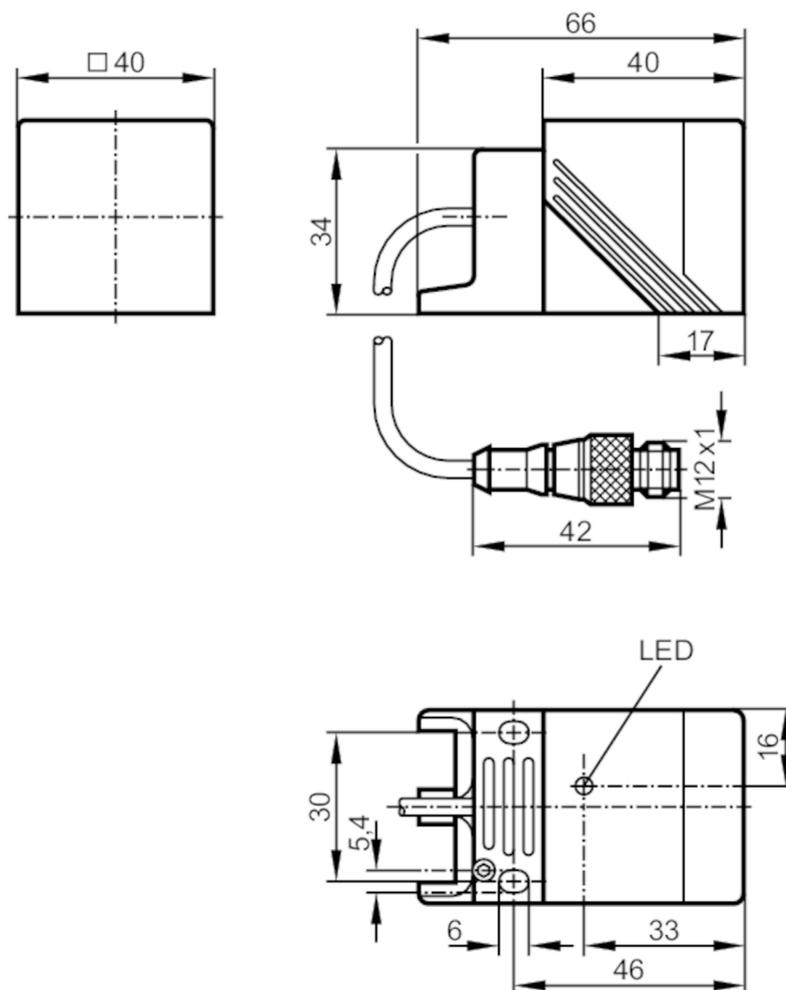
IM9906



Sensore induttivo

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
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
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
-------------------	---------

IM9906



Sensore induttivo

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		4,6
Corrente di carico minima [mA]		4
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
-----------	--	---

Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

IM9906



Sensore induttivo

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,15 m, PUR

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



Collegamento

