

IN506A



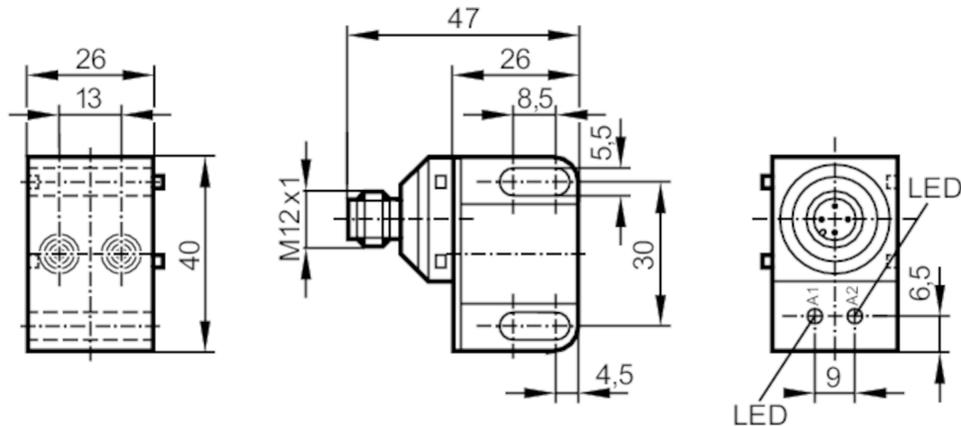
Sensore doppio induttivo per attuatori

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IN507A

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



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	2 x NO
Distanza di commutazione [mm]	4
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	40 x 26 x 47

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	2 x NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	250
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione [mA]	250
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1300
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

IN506A



Sensore doppio induttivo per attuatori

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Campo di rilevamento	
Distanza di commutazione [mm]	4
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	4 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...3,25
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]	0...60
Grado di protezione	IP 67
Test / Certificazioni	
Marchio ATEX	 II 3D IP 67 T = 80 °C X
	 II 3G EEx nA II T6 X
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011 Classe B
Dati meccanici	
Corpo	parallelepipedo
Montaggio	montaggio non schermato
Dimensioni [mm]	40 x 26 x 47
Materiali	Corpo: PBT; coperchio: PC
Elementi di indicazione e comando	
Indicazione	Stato di commutazione 2 x LED, giallo
Osservazioni	
Quantità	1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore	
Connettore: 1 x M12; codifica: A	
	

IN506A



Sensore doppio induttivo per attuatori

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Collegamento

