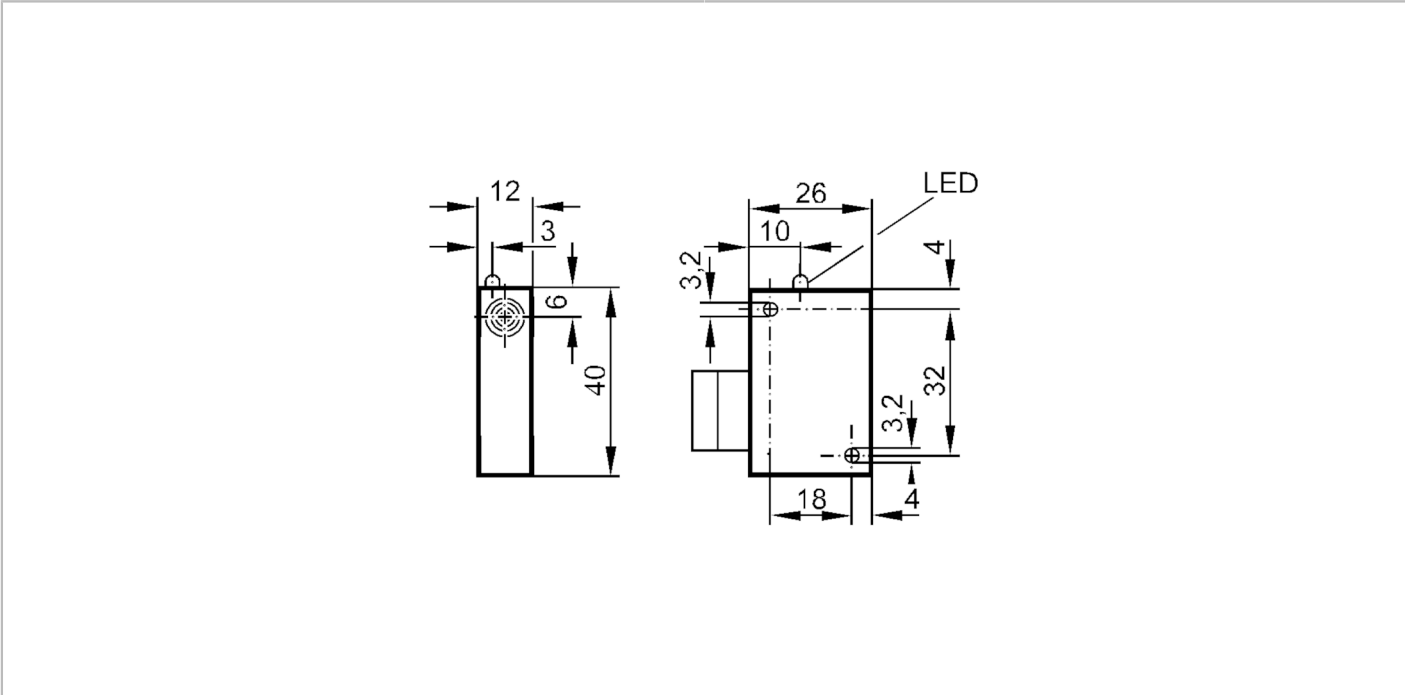




Sensore induttivo

IN-3004-FPKG/KB

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO / NC; (selezionabile)
Distanza di commutazione [mm]		4
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni [mm]		40 x 12 x 26
Dati elettrici		
Tensione di esercizio [V]		18...30 DC
Corrente assorbita [mA]		10; (24 V)
Protezione da inversione di polarità		si
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO / NC; (selezionabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		1,3
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		100
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

IN5028



Sensore induttivo

IN-3004-FPKG/KB

Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	4
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	$4 \pm 10\%$
Distanza operativa	[mm]	0...3,25
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Isteresi	[% di Sr]	3...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
Dati meccanici		
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	40 x 12 x 26
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Morsetti: ...2,5 mm ²		
Collegamento		

