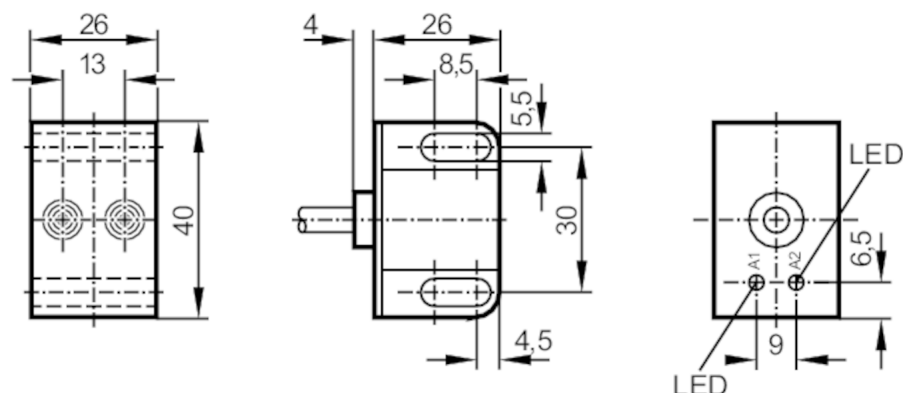




Sensore doppio induttivo per attuatori

IND3004DBPKG/6M



Caratteristiche del prodotto

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

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
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
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1300
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	4
Distanza di commutazione reale S_r [mm]	$4 \pm 10 \%$
Distanza operativa [mm]	0...3,25

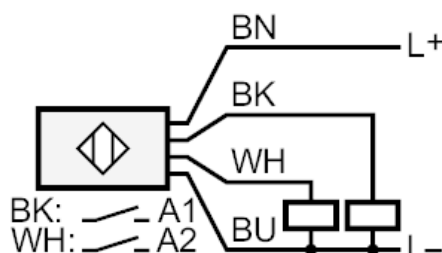
IN5304



Sensore doppio induttivo per attuatori

IND3004DBPKG/6M

Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Isteresi	[% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	1064
Dati meccanici		
Peso	[g]	44,7
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	40 x 26 x 26
Materiali		PC
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	2 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 6 m, PVC; 4 x 0,34 mm²		
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :	
BN =	marrone
BU =	blu
BK =	nero
WH =	bianco