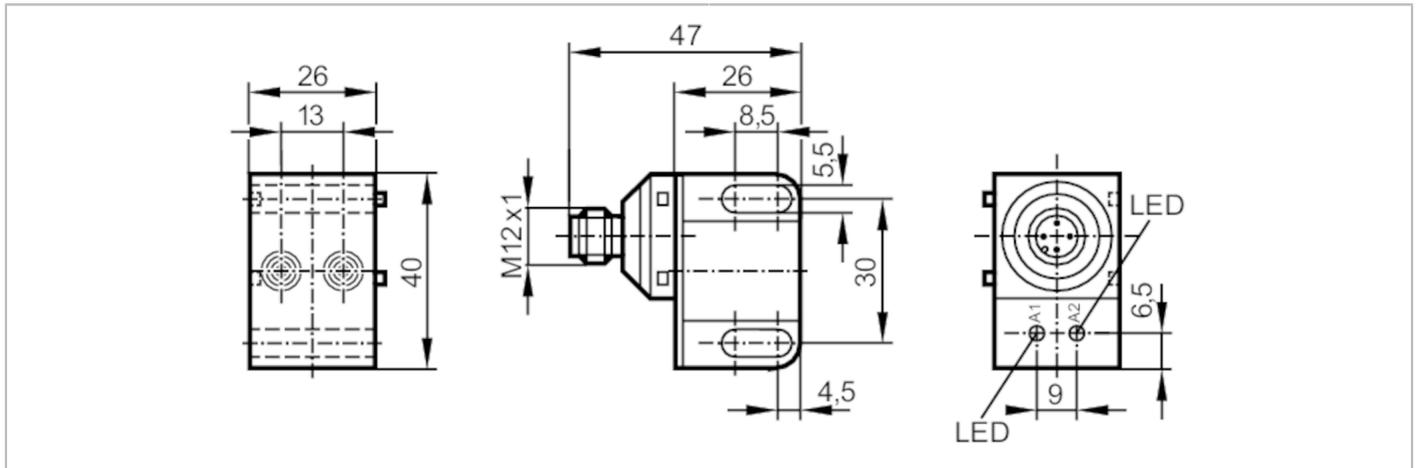


IN5331



Sensore doppio induttivo per attuatori

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
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/NPN
Funzione uscita	2 x NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	4
Corrente di carico minima [mA]	4
Max. corrente residua [mA]	2 x 0,7
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	250
Frequenza di commutazione DC [Hz]	250
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 Sr [mm]	4 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...3,25

IN5331



Sensore doppio induttivo per attuatori

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT

Precisione / Deriva	
Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / alluminio: 0,3 / rame: 0,4
Isteresi [% di Sr]	3...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
MTTF [anni]	1229
Dati meccanici	
Peso [g]	58,5
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, rosso
Osservazioni	
Quantità	1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore	

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Corpo: ottone, con rivestimento in bronzo bianco



Collegamento

