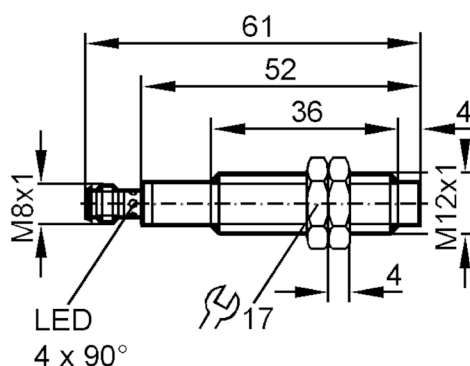


IFK3004-BPKG/AS-514-TPS R



Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	4
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M12 x 1

Tensione di esercizio	[V]	10...36 DC
Corrente assorbita	[mA]	7,8; (24 V)
Protezione da inversione di polarità		si

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	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]	1400
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

IF5790



Sensore induttivo

IFK3004-BPKG/AS-514-TPS R

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]	3...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 65
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	M12 x 1
Definizione filettatura		M12 x 1
Materiali		ottone nichelato; PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	4 x 90° LED, rosso
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore		
Connettore: 1 x M8; codifica: A		

IF5790



Sensore induttivo

IFK3004-BPKG/AS-514-TPS R

Collegamento

