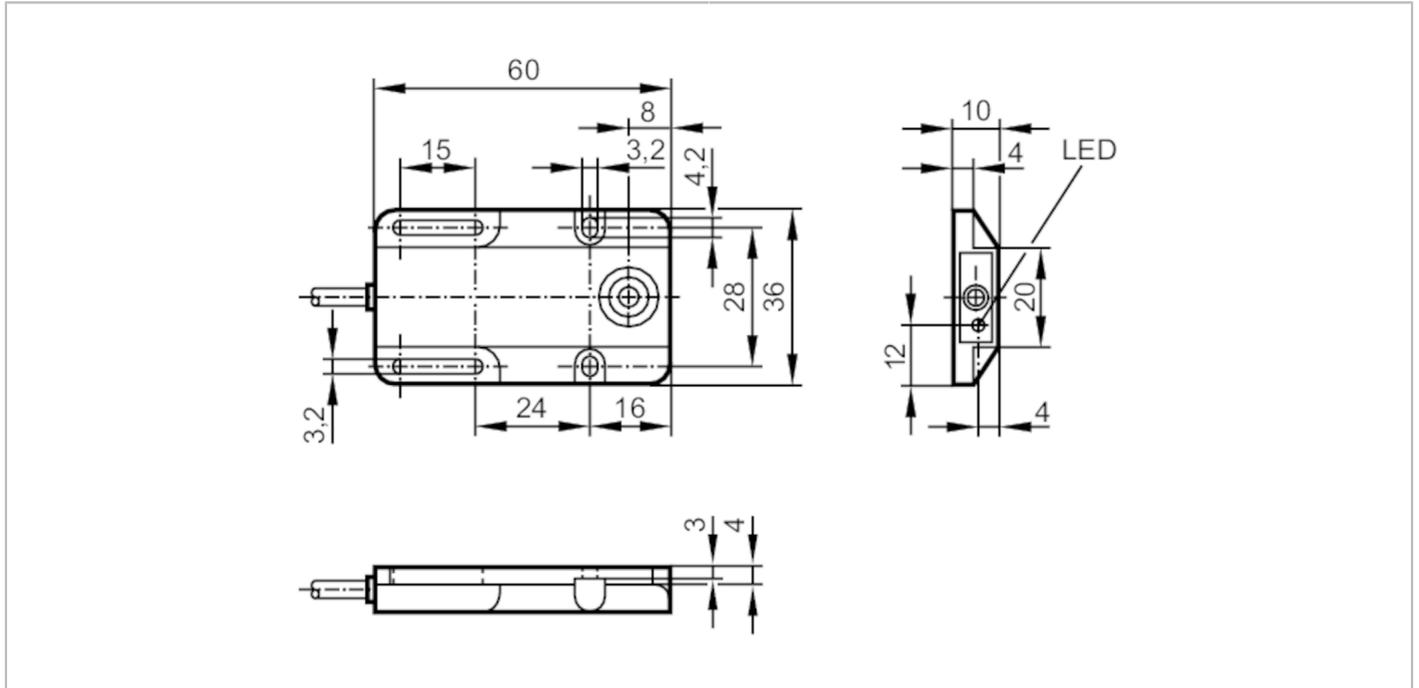


IW5054



Sensore induttivo

IW-3008-APKG/6M



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NC
Distanza di commutazione [mm]		8
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni [mm]		60 x 36 x 10

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		NC
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]		300
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

IW5054



Sensore induttivo

IW-3008-APKG/6M

Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	8
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	8 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...6,5
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]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[anni]	1893
Dati meccanici		
Peso	[g]	142
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	60 x 36 x 10
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

IW5054



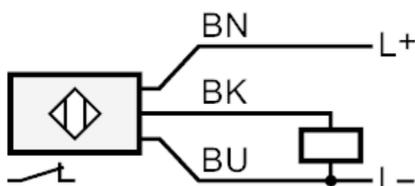
Sensore induttivo

IW-3008-APKG/6M

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BN =	marrone
BU =	blu
BK =	nero