

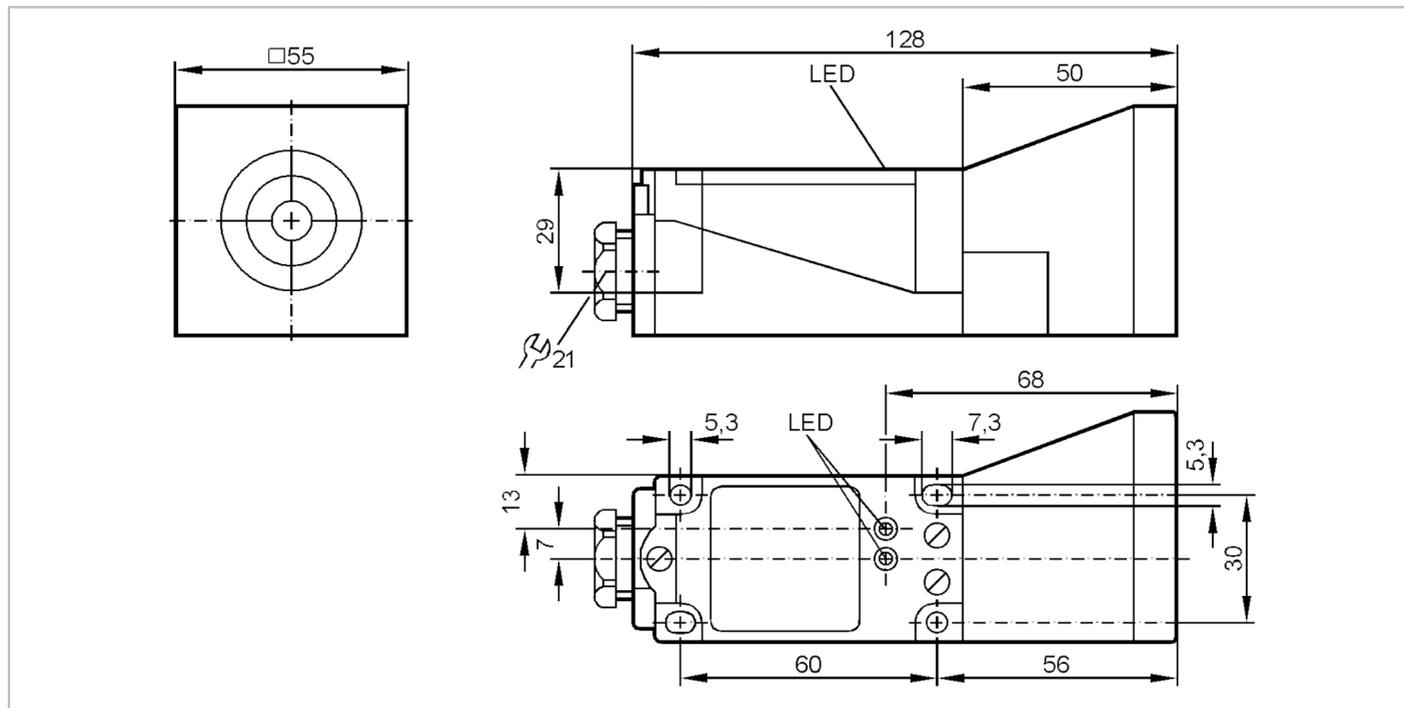
# IV5048



## Sensore induttivo

IVE4040-CNKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	antivalente
Distanza di commutazione [mm]	40
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	55 x 55 x 128

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	20; (24 V)
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

### Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	antivalente
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	3
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	100
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi

# IV5048



## Sensore induttivo

IVE4040-CNKG

Resistente a sovraccarico	si
---------------------------	----

### Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	40
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	40 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...32,4

### 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...70
Grado di protezione	IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

### Dati meccanici

Corpo	parallelepipedo
Montaggio	montaggio non schermato
Dimensioni [mm]	55 x 55 x 128
Materiali	PBT

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde

### Osservazioni

Osservazioni	5 posizioni possibili della zona attiva pressacavo (E11270) da ordinare separatamente
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico

Morsetti: ...2,5 mm<sup>2</sup>

### Collegamento

