

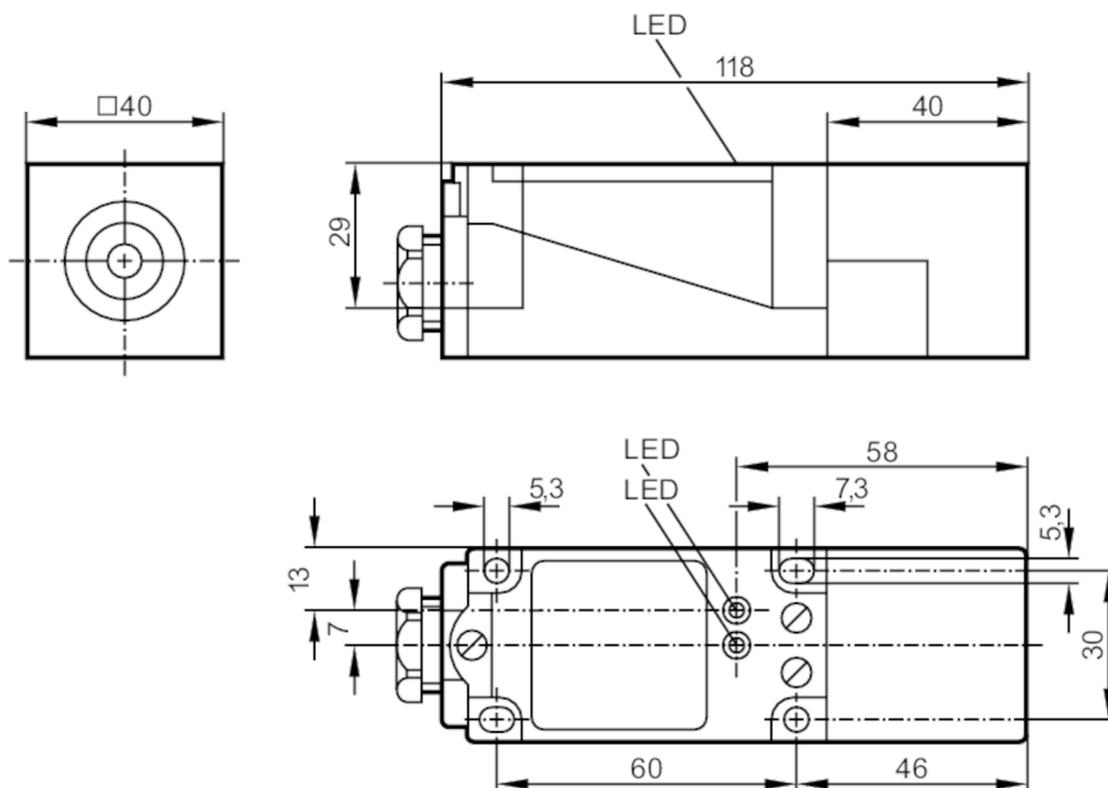
KV5001



Sensore capacitivo

KVE4015-CPKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	antivalente
Distanza di commutazione [mm]	15
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	40 x 40 x 118

Dati elettrici

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

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	antivalente
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	3
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200

KV5001



Sensore capacitivo

KVE4015-CPKG

Frequenza di commutazione DC	[Hz]	10
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	15
Distanza di commutazione impostabile		si
Impostazione di fabbrica distanza di commutazione	[mm]	15
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	15 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...12,1
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		vetro: 0,4 / acqua: 1 / ceramica: 0,2 / PVC: 0,2
Isteresi	[% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-15...15
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 65
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
Dati meccanici		
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	40 x 40 x 118
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
Osservazioni		
Osservazioni		pressacavo (E11270) da ordinare separatamente
Quantità		1 pezzo

KV5001



Sensore capacitivo

KVE4015-CPKG

Collegamento elettrico

Morsetti: ...2,5 mm²

Collegamento

