

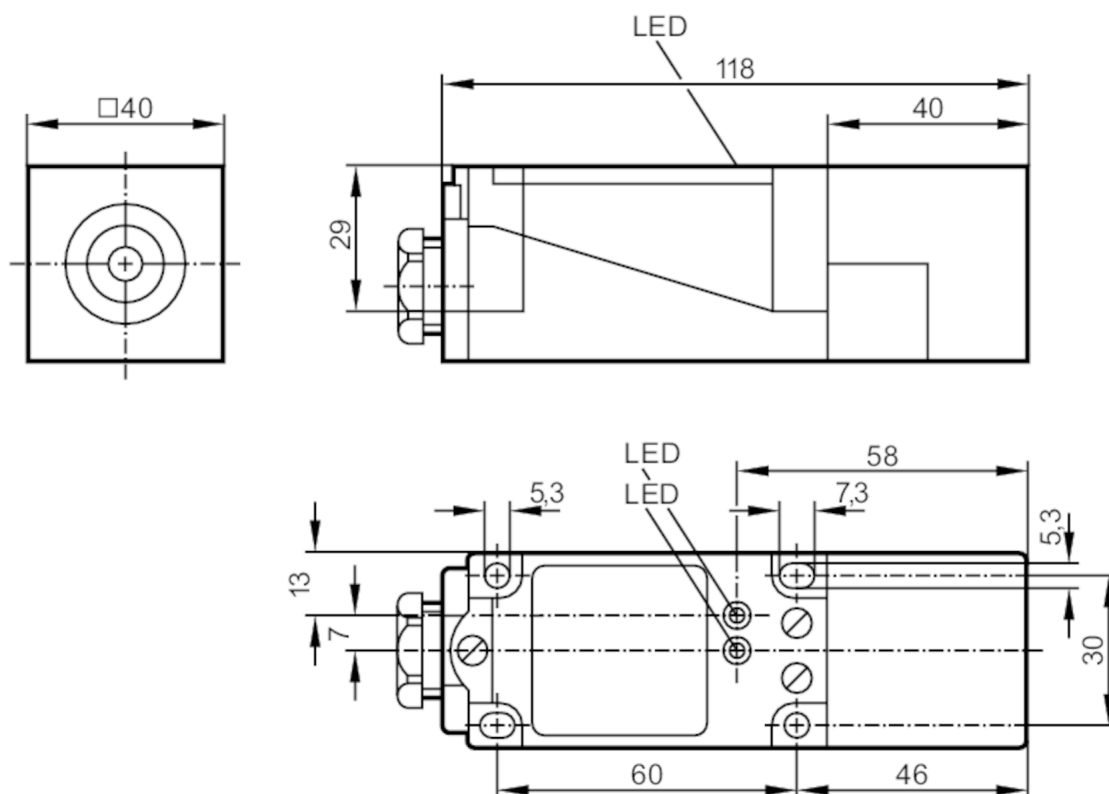
Senzor inductiv

IVE4020BCPKG

Articol scos din productie

Articole alternative: IV5004

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	complementar
Distanță de comutare [mm]	20
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	40 x 40 x 118

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...60 DC
Consum de energie [mA]	20; (24 V)
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	complementar
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	3



Senzor inductiv

IVE4020BCPKG

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200
Frecvența de comutare DC	[Hz]	150
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	20
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	20 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...16,2

Precizia / Devieri

Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protecție		IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B

Date mecanice

Greutate	[g]	256,8
Carcasa		rectangular
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	40 x 40 x 118
Materiale		PBT; Etanșare: FKM

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde

Observații

Observații	5 poziții ale suprafeței active de comutare la alegere Înșurubare cablu (E11270) se comandă separat	
Unitate de ambalare	1 buc.	

IV5049



Senzor inductiv

IVE4020BCPKG

Conectare electrică

terminale: ...2,5 mm²; Invelis cablu: Ø 7...13 mm; Presetupa: M20 X 1,5

Racord

