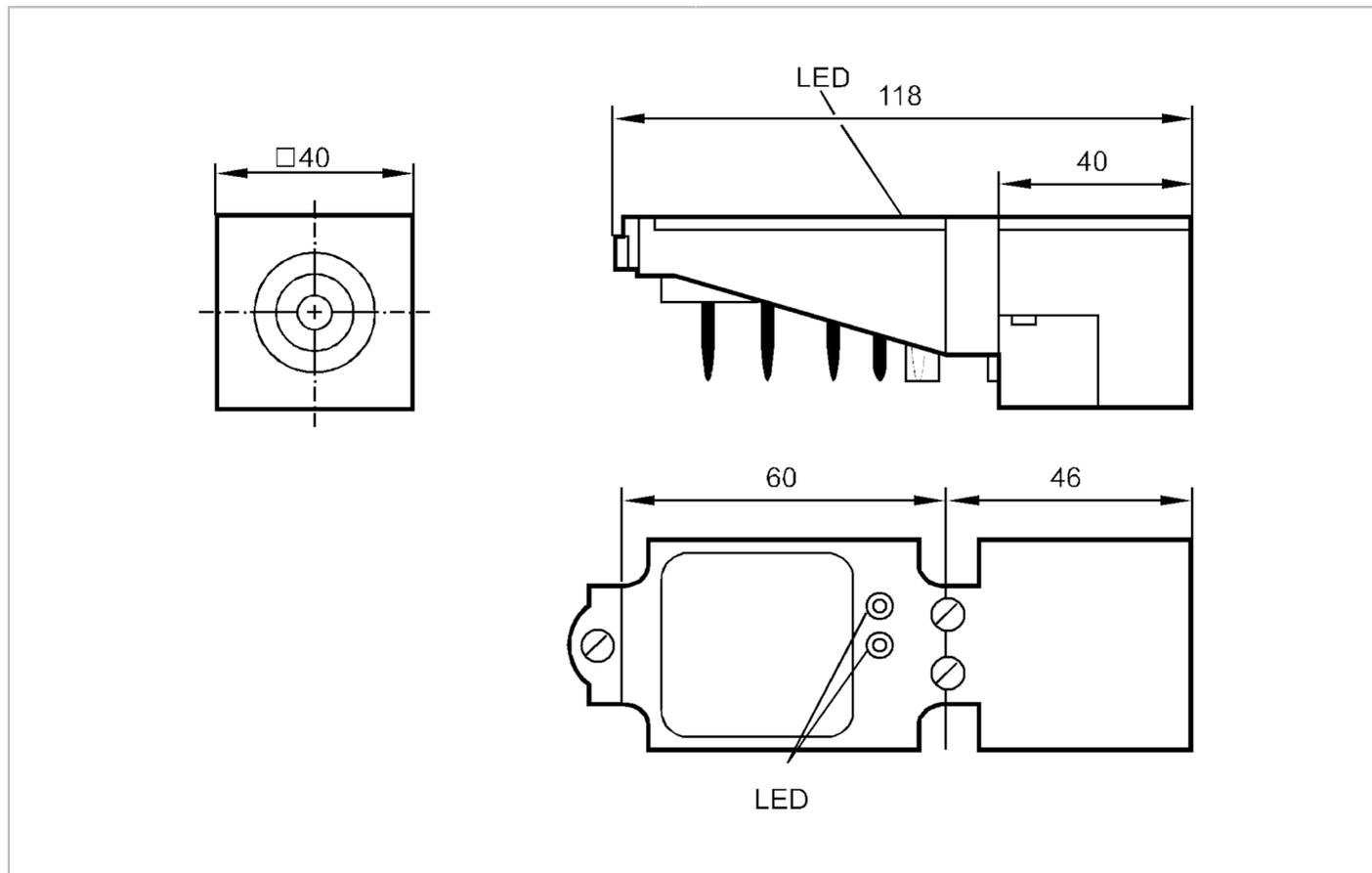




Détecteur inductif

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		antivalente
Portée	[mm]	30
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	40 x 40 x 118

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...60 DC
Consommation	[mA]	20; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		antivalente
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	3

IV5038



Détecteur inductif

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	100
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	30
Portée réelle Sr [mm]	30 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...24,3

Exactitude / dérives

Facteur de correction	Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...70
Protection	IP 67

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	rectangulaire
Montage	non encastrable
Type de montage	pour socle de montage; (E10228)
Dimensions [mm]	40 x 40 x 118
Matières	PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert

Remarques

Remarques	5 possibilités d'orientation de la face active presse-étoupe (E11270) à commander séparément
Quantité	1 pièces

IV5038



Détecteur inductif

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Raccordement électrique

Base de montage: ...2,5 mm²

Raccordement

