

IV5039



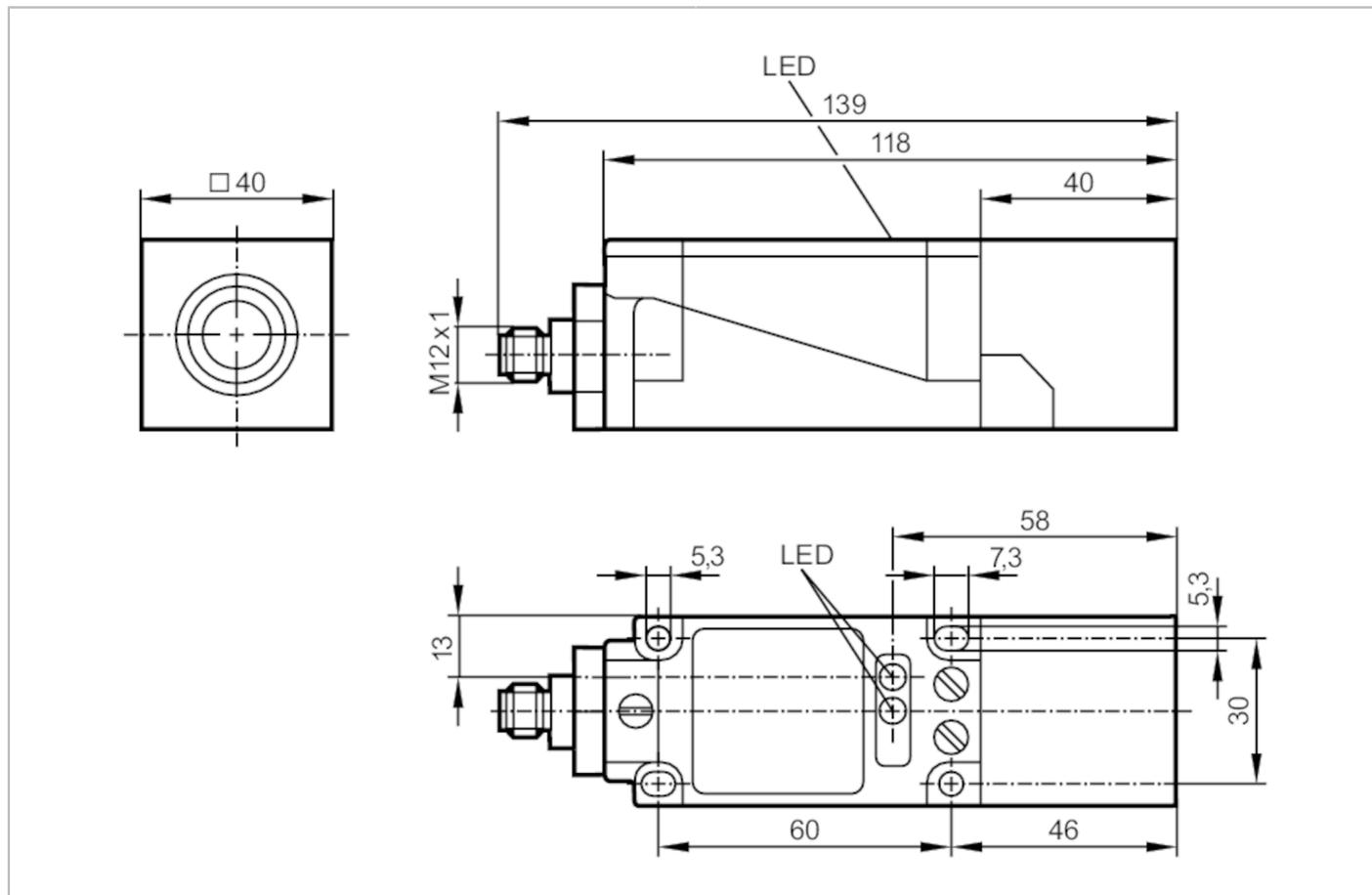
Détecteur inductif

IVE3015-BPKG/US-100-DPS

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

Article de remplacement: IV5025 ou IV5047

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	15
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 inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert

IV5039



Détecteur inductif

IVE3015-BPKG/US-100-DPS

Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	3
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	150
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Portée [mm]	15
Portée réelle Sr [mm]	15 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...12,1

Exactitude / déviations

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
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	rectangulaire
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	40 x 40 x 118
Matières	PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert

Remarques

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

IV5039



Détecteur inductif

IVE3015-BPKG/US-100-DPS

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

