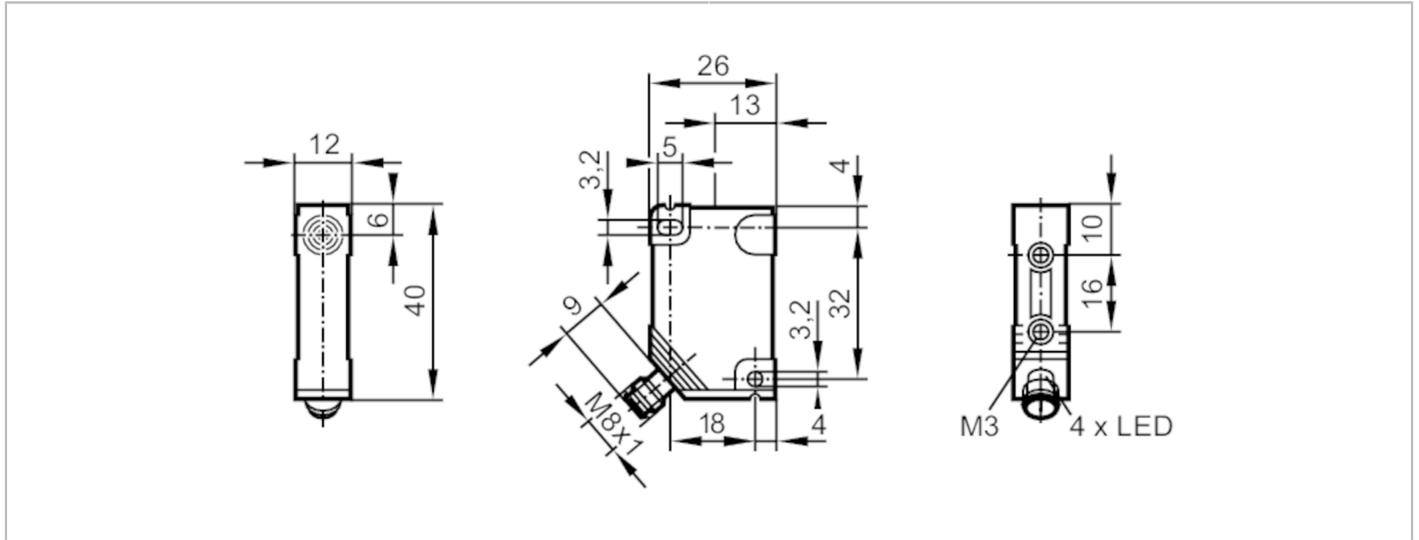




Détecteur inductif

IN-3002-APKG/AS-514-TPO



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	2
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	40 x 12 x 26

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		III
Protection contre l'inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1400
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	2
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...1,6

IN5364



Détecteur inductif

IN-3002-APKG/AS-514-TPO

Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 65
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	1906
Données mécaniques		
Poids	[g]	20
Boîtier		rectangulaire
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 12 x 26
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	4 x 90° LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8; codage: A



Raccordement

