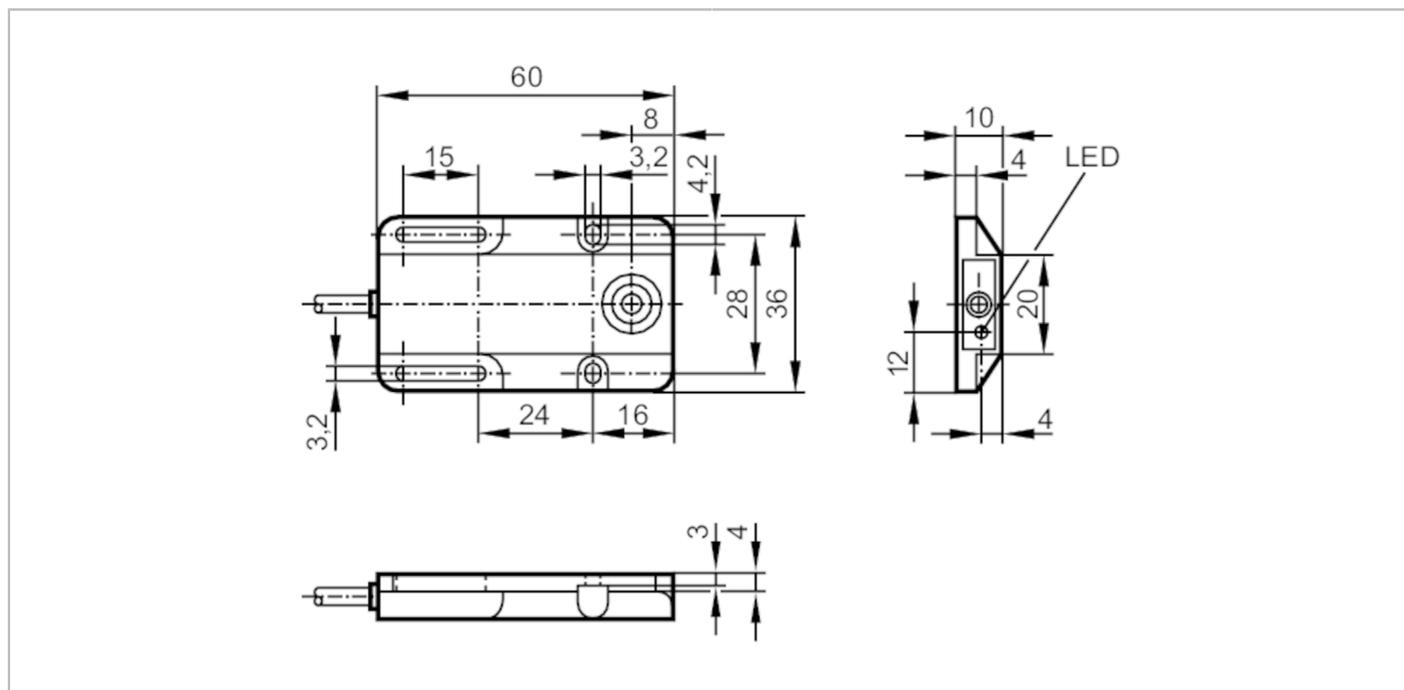




## Détecteur inductif

IW-3008-BPKG/8"/US100D



### Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		8
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		60 x 36 x 10

### Données électriques

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

### Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
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]		300
Protection courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui

### Plage évaluable

Portée [mm]		8
-------------	--	---

# IW8501



## Détecteur inductif

IW-3008-BPKG/8"/US100D

Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...6,5

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...80
Protection		IP 67

Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	1912

Données mécaniques		
Poids	[g]	37,5
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	60 x 36 x 10
Matières		PBT

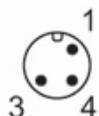
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune

Remarques		
Quantité		1 pièces

### Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,2 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

Connecteur: 1 x M12; codage: A



# IW8501



## Détecteur inductif

IW-3008-BPKG/8"/US100D

### Raccordement

