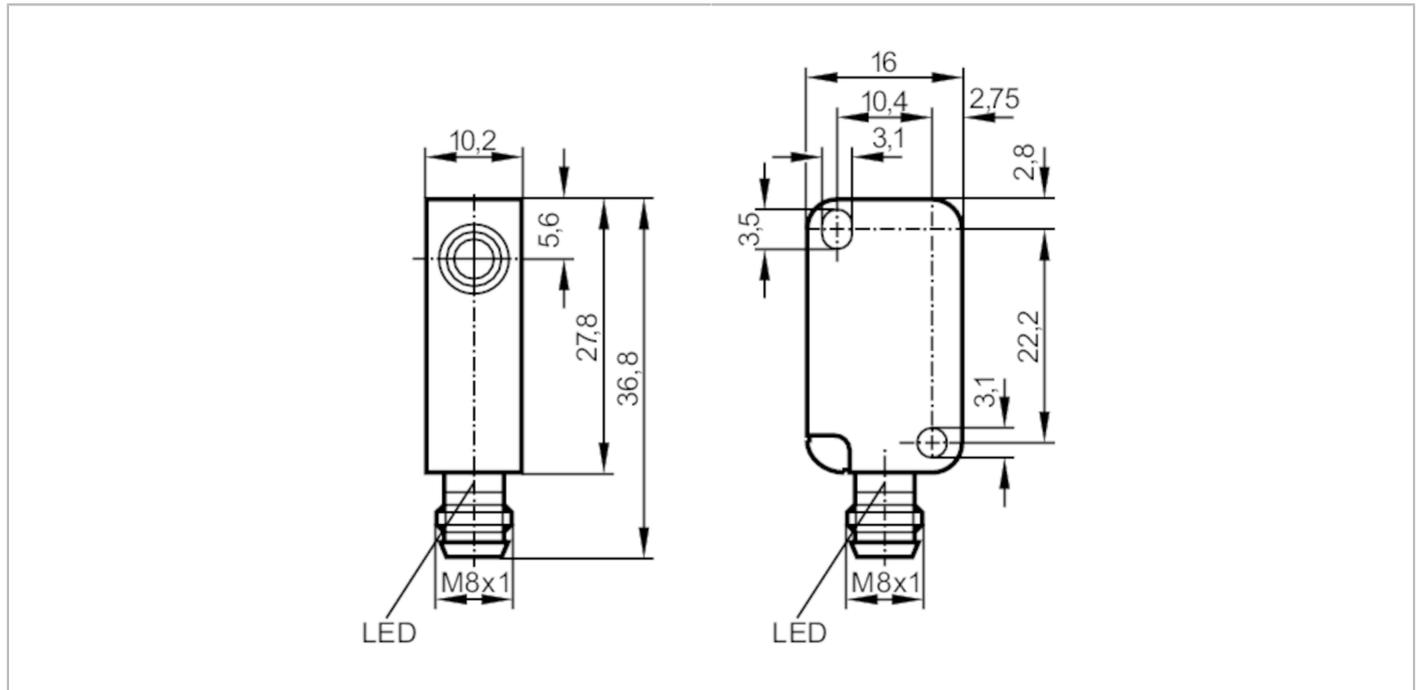


MS5013



Détecteur magnétique

MS-3060-APKG/AS



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	60; (par rapport à l'aimant M 4.0)
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	28 x 10 x 16

Application

Système		contacts dorés
---------	--	----------------

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 10
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]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	5000
Protection courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui

MS5013



Détecteur magnétique

MS-3060-APKG/AS

Plage évaluable		
Portée	[mm]	60; (par rapport à l'aimant M 4.0)
Exactitude / dérives		
Hystérésis	[% de Sr]	1...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...75
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 rayonnement HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri : 2 Ohm
	EN 61000-4-6 parasites HF conduits par le câble	10 V
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	2847
Données mécaniques		
Poids	[g]	18
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	28 x 10 x 16
Matières		boîtier: PBT orange
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		
Connecteur: 1 x M8; codage: A; Contacts: dorées		
		

MS5013



Détecteur magnétique

MS-3060-APKG/AS

Raccordement

