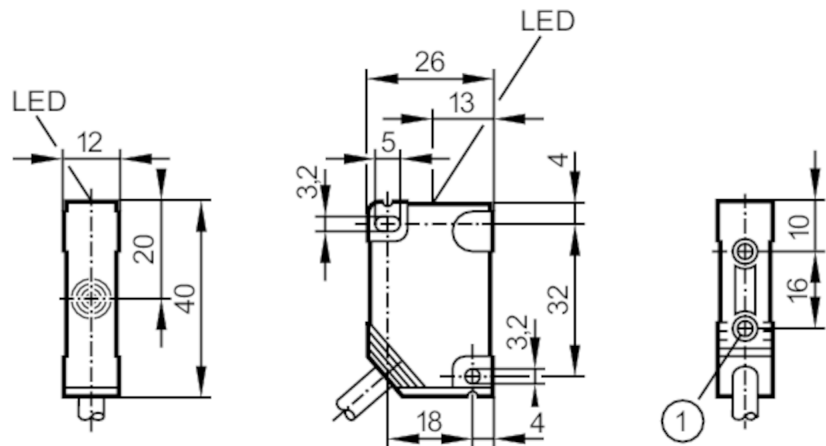


MN5200



Mágnesérzékelő

MN-3060-BPKG/0,15M/AS



- 1 menetes persely M3 mély 5,8 mm
Meghúzási nyomaték Maximális 1,2 Nm szilárdsági osztályú csavar 8.8
rézpersely ellenoldali felületre történő felhelyezése esetén



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	60; (mágnesre vonatkoztatva M 4.0)
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	40 x 12 x 26

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	< 10
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	5000
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	60; (mágnesre vonatkoztatva M 4.0)
--------------------------	------------------------------------

Pontosság / eltérés

Hiszterézis [Sr %-a]	1...10
----------------------	--------

MN5200



Mágnesérzékelő

MN-3060-BPKG/0,15M/AS

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-40...75
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV vonali, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011	B osztályú
	zajvédetség DIN ISO 11452-2 szerint	100 V/m
MTTF	[év]	1961

Mechanikai adatok

Súly	[g]	29
Ház		téglatest kialakítású
Méreték	[mm]	40 x 12 x 26
Anyagok		ház: PBT

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Megjegyzések

Csomagolási egység		1 db
--------------------	--	------

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,15 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A; záró: recézett anya, forgatható



Csatlakozás

