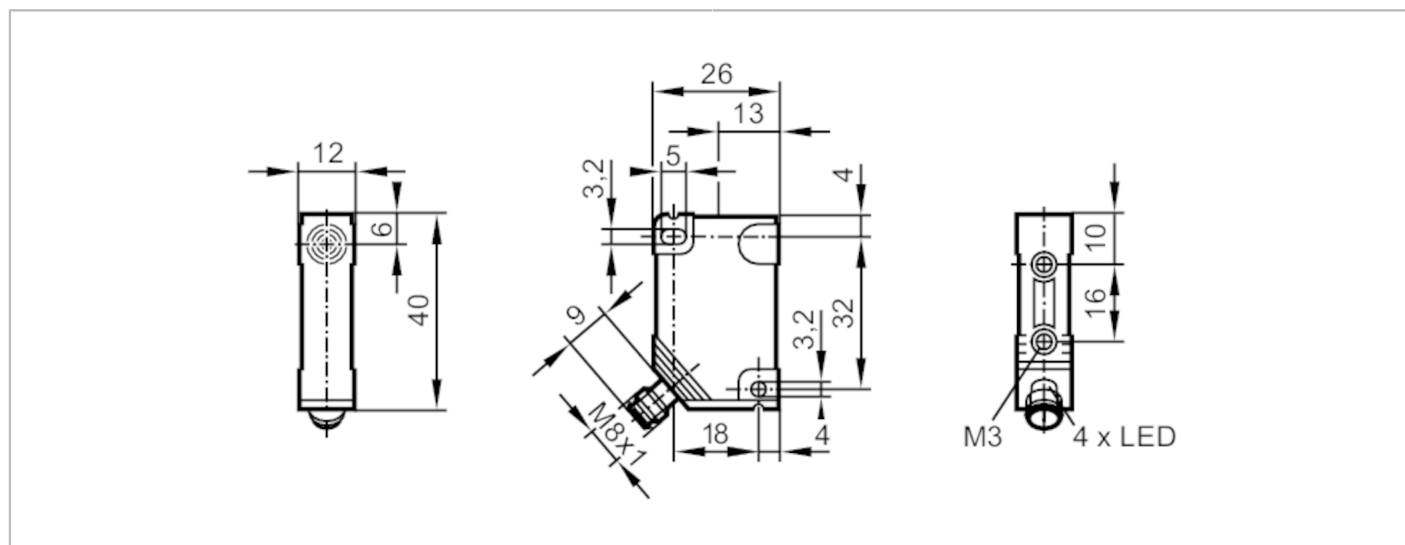


IN5364



Czujnik indukcyjny

IN-3002-APKG/AS-514-TPO



Cechy produktu	
Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	2
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	40 x 12 x 26
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Wyjścia	
Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1400
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Strefa działania	
Strefa działania [mm]	2
Realny zasięg działania Sr [mm]	2 ± 10 %

IN5364



Czujnik indukcyjny

IN-3002-APKG/AS-514-TPO

Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...1,6
-------------------------------	------	---------

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histereza	[% z Sr]	3...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 65

Testy / dopuszczenia

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	1906

Dane mechaniczne

Waga	[g]	20
Obudowa		prostokątnej
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 12 x 26
Materiał		PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	4 x 90° LED, kolor żółty
-------------	--------------	--------------------------

Uwagi

Sztuk w opakowaniu		1 szt.
--------------------	--	--------

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A



IN5364



Czujnik indukcyjny

IN-3002-APKG/AS-514-TPO

Podłączenie

