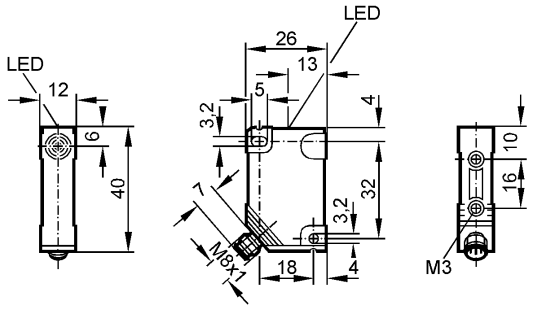
IN5379

IN-3005-BPKG/AS-610-TPS/180°
Induktiver Sensor
Quaderförmig Kunststoff
Steckverbindung

Steckereinsatz 180° gedreht

Schaltabstand 5 mm [nb]
nicht bündig einbaubar



Made in Germany

CE

Elektrische Ausführung Ausgangsfunktion		DC PNP Schließer
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Strombelastbarkeit	[mA]	250
Kurzschlussschutz		getaktet
Verpolungsschutz		ja
Überlastfest		ja
Spannungsabfall	[V]	< 2
Stromaufnahme	[mA]	< 15 (24 V)
Realschaltabstand	[mm]	5 ± 10 %
Arbeitsabstand	[mm]	0...4,05
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-10...10
Hysterese	[% von Sr]	1...15
Schaltfrequenz	[Hz]	1300
Korrekturfaktoren		Stahl (St37) = 1 / V2A ca. 0,7 / Ms ca. 0,4 / Al ca. 0,4 / Cu ca. 0,3
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart, Schutzklasse		IP 65, III
EMV		EN 60947-5-2
Gehäusewerkstoffe		PBT (Pocan)
Funktionsanzeige Schaltzustand	LED	gelb
Anschluss		M8-Steckverbindung
Gewicht	[kg]	0,018

Anschlussbelegung

