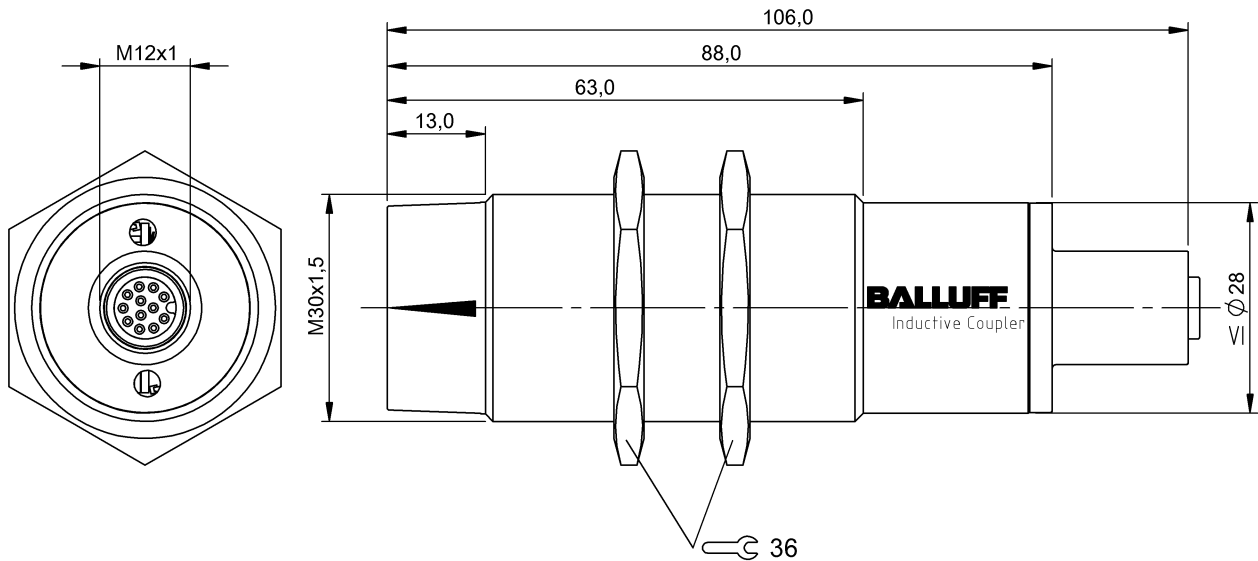


BIC 2I3-P2A50-M30MI3-SM4ACA
Bestellcode: BIC000A

Induktiver Datenkoppler
M30 x 107,5 mm

Ausgangssignal PNP

BALLUFF
sensors worldwide



Kenndaten

Bauart Remote
Arbeitsbereich 1...5 mm
Schaltfrequenz f 40 Hz
Funktionsanzeige ja
Kurzschlusschutz ja

Elektrische Daten

Schaltausgang PNP
Restwelligkeit Ua max. ± 100 mVss
Anzahl Eingänge 8
(BB) Betriebsbereit < 100 ms
Funktionalität Uni-Standard
Ausgangsspannung Remote DC 24 V
Ausgangsdauerstrom 500 mA
Signalform 8 Eingänge digital
Übertragbare Leistung 12 W

Mechanische Daten

Einbauart nichtbündig
Versatz ± 4 mm

Anschlussart
Steckerart
Umgebungstemperatur Ta min.
Umgebungstemperatur Ta max.
Lagertemperatur min.
Lagertemperatur max.
Werkstoff Gehäuse
Werkstoff aktive Fläche
Anzugsdrehmoment Kabelstecker
Anzahl Buchsen bzw. Stifte

Steckverbinder
M12x1
0 °C
55 °C
-25 °C
75 °C
CuZn beschichtet
PC
0,6
12

Grunddaten

Schutzart nach IEC 60529 IP67
Störfestigkeit EN 61000-4-2/3/4/5/6
Zulassungen CE

Bemerkungen

Schutzart nach IEC 60529, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.
Das Remote-Gerät BIC 2I3-P2A50-M30MI3-SM4ACA nur mit dem Base-Gerät 1I3-P2A50-M30MI3-SM4ACA betreiben!



Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

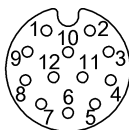
Änderungen vorbehalten.

BIC 2I3-P2A50-M30MI3-SM4ACA
Bestellcode: BIC000A

Induktiver Datenkoppler
M30 x 107,5 mm

Ausgangssignal PNP

BALLUFF
sensors worldwide



PIN 1: +24V, PIN 2: 0V, PIN 3: Eingang 1,
PIN 4: Eingang 2, PIN 5: Eingang 3, PIN 6: Eingang
4, PIN 7: Eingang 5, PIN 8: Eingang 6, PIN 9: Ein-
gang 7, PIN10: Eingang 8, PIN11: nicht belegt,
PIN12: nicht belegt