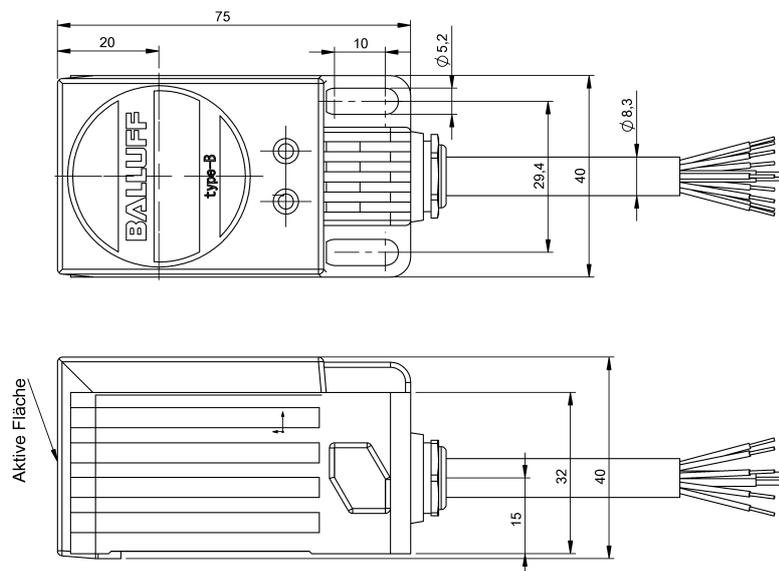


**BIC 2I3-P2A20-Q40AA-GPX0B-050**  
**Bestellcode: BIC0021**

**Induktiver Datenkoppler**  
**40 x 40 x 75 mm**

**BALLUFF**

sensors worldwide



**Kenndaten**

Bauart Remote  
Arbeitsbereich 3...8 mm

**Elektrische Daten**

Restwelligkeit Ua max. ±1,5 V  
Anzahl Eingänge 8  
Ausgangsspannung Remote DC 12 V  
Ausgangsdauerstrom 200 mA  
Signalform 8 Eingänge digital

**Mechanische Daten**

Einbauart nichtbündig  
Versatz ±3 mm  
Anschlussart Kabel  
Kabellänge 5 m  
Kabelmantelfarbe schwarz  
Anzahl der Leiter 11

Kabeldurchmesser D 8,3  
Leiterquerschnitt 0,5 mm<sup>2</sup>  
Umgebungstemperatur Ta min. 0 °C  
Umgebungstemperatur Ta max. 50 °C  
Lagertemperatur min. -25 °C  
Lagertemperatur max. 75 °C  
Werkstoff Gehäuse AI  
Werkstoff aktive Fläche ABS + PBT  
Werkstoff Kabelmantel PUR

**Grunddaten**

Schutzart nach IEC 60529 IP67  
Zulassungen CE

**Bemerkungen**

Das Remote-Gerät BIC 2I3-P2A20-Q40A\_-GPX0B-... nur mit dem Base-Gerät BIC 1I3-P2A20-Q40A\_-GPX0B-... betreiben! Auf die Ausrichtung der aktiven Fläche achten!



Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

Änderungen vorbehalten.

**BIC 2I3-P2A20-Q40AA-GPX0B-050**  
**Bestellcode: BIC0021**

**Induktiver Datenkoppler**  
**40 x 40 x 75 mm**

**BALLUFF**  
*sensors worldwide*

PNP		BK	-
		WH	+
BIC		BU	
Remote	Pale	BN	
		RD	
		OG	
		YE	
		GN	
		BU	
		VT	
		GY	