

Absolutwert-Drehgeber

E6C3-A**Dieser Drehgeber vereint Langlebigkeit und Anwendungskomfort**

- Dank Lagerabdichtung nach IP65F tropfwassergeschützte, öldichte Konstruktion
- 8-mm-Edelstahlwelle widersteht Belastungen von 80 N (radial) bzw. 50 N (axial)
- Hohe Stoßfestigkeit dank Metallschlitzscheibe
- In Kombination mit einer SPS oder einem Nockenschaltwerk perfekte Winkelkontrolle
- Dank CE-Kennzeichnung (EMV-Richtlinie) und Einhaltung der EN/IEC-Richtlinien für den europäischen Markt geeignet

**Bestellinformationen****Sensoren**

Versorgungs- spannung	Art des Ausgangs	Ausgangscode	Auflösung (Impulse/Umdrehung)	Anschlussart	Produkt- bezeichnung
12 bis 24 VDC	Offener NPN-Kollektorausgang	Gray-Code	256	Steckerausführung	E6C3-AG5C-C
			256, 360, 720, 1024	Kabelausführung	E6C3-AG5C
		Binär	32, 40		E6C3-AN5C
		BCD	6, 8, 12		E6C3-AB5C
	Offener PNP-Kollektorausgang	Gray-Code	256, 360, 720, 1024		E6C3-AG5B
		Binär	32, 40		E6C3-AN5B
		BCD	6, 8, 12		E6C3-AB5B
		5 VDC	NPN-Spannungsausgang		Binär
12 VDC	E6C3-AN2E				

Hinweis: 1. Ergänzen Sie bei der Bestellung die Produktbezeichnung um die gewünschte Auflösung. (Beispiel: E6C3-AG5C 360P/R 1M)
 2. Wahlweise sind auch Ausführungen mit 2-m-Kabel lieferbar. Geben Sie die gewünschte Kabellänge durch einen entsprechenden Zusatz hinter der Produktbezeichnung an.
 (Beispiel: E6C3-AG5C 360P/R 2M)
 3. Nur das Modell E6C3-AG5C-C 256P/R eignet sich für den Anschluss an das Nockenschaltwerk H8PS.

Zubehör (gesondert zu bestellen)

Beschreibung	Produktbezeichnung	Anmerkungen	
Kupplung	E69-C08B	---	
	E69-C68B	Durchmesser der Enden: Ø 6 bis 8	
Flansch	E69-FCA03	---	
	E69-FCA04	Enthält einen Servo-Montagewinkel E69-2.	
Servo-Montagewinkel	E69-2	Wird mit Flansch E69-FCA04 mitgeliefert.	
Anschlusskabel	E69-DF5	5 m	Passend für das Modell E6C3-AG5C-C. Verlängerungskabel mit 15 m oder 98 m Länge sind ebenfalls lieferbar.
	E69-DF10	10 m	
	E69-DF20	30 m	

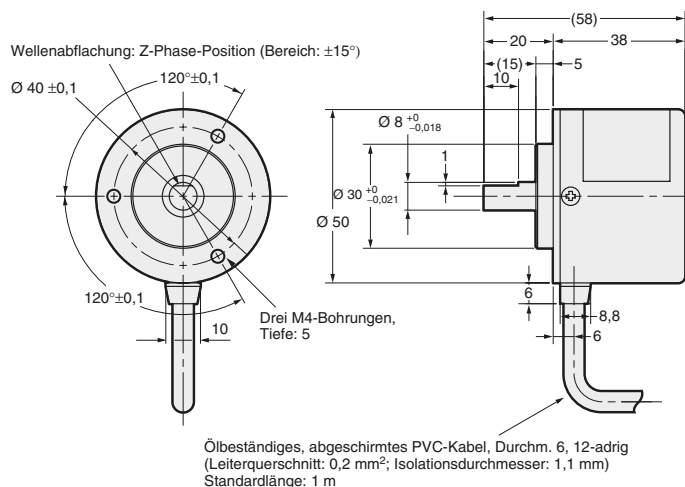
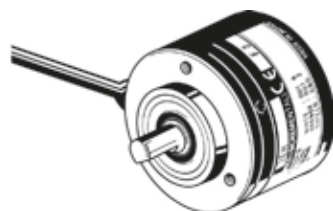
CONSULTING DISTRIBUTOR

**POHL**

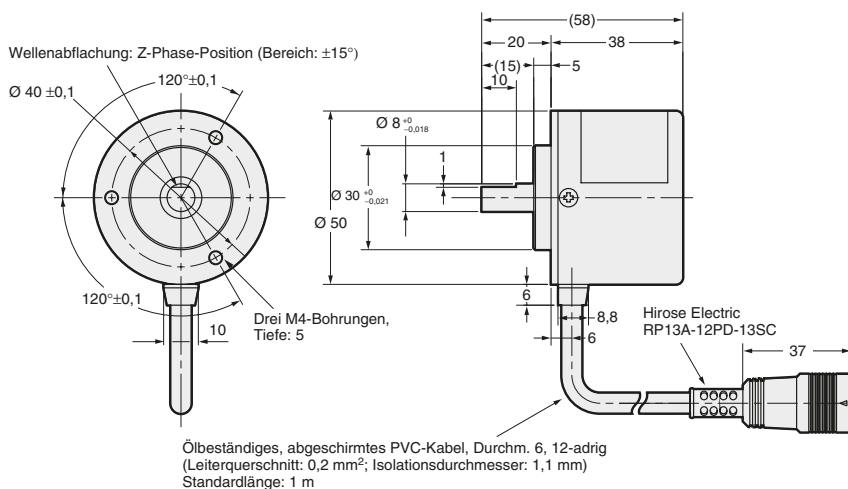
POHL Electronic GmbH
 Eduard-Maurel-Straße 11a • 16761 Hennigsdorf
 Tel. +49 3302 81893-0 • Fax +49 3302 81893-99
 www.pohl-electronic.de • info@pohl-electronic.de

Abmessungen (Maßeinheit: mm)

Sensoren

E6C3-A□5□**E6C3-AN□E**

Hinweis: Die Kupplung E69-C08B ist separat erhältlich.

E6C3-AG5C-C

Hinweis: Die Kupplung E69-C08B ist separat erhältlich.

CONSULTING DISTRIBUTOR

**POHL**

POHL Electronic GmbH

Eduard-Maurer-Straße 11a • 16761 Hennigsdorf
Tel. +49 3302 81893-0 • Fax +49 3302 81893-99
www.pohl-electronic.de • info@pohl-electronic.de

SÄMTLICHE ABMESSUNGEN IN MILLIMETER

Umrechnungsfaktor von Millimeter in Zoll: 0,03937. Umrechnungsfaktor von Gramm in Unzen: 0,03527.

Cat.-No. F058-DE2-01-X