



Bestellbezeichnung

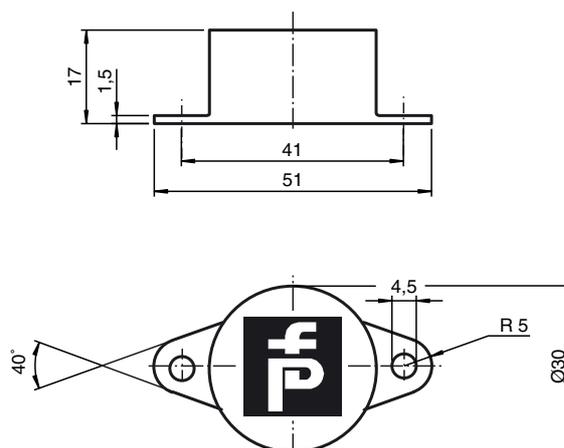
ICC-30F-EXIA

Codeträger für Ex-Bereich

Merkmale

- Batterieloser Codeträger für den Einsatz im Ex-Bereich
- 28 Bit Fixcode
- Von der bedruckten Seite lesbar
- Schutzart IP67
- Mit Befestigungsflansch
- Konformitätsbescheinigung

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Arbeitsfrequenz	250 kHz
Übertragungsrate	7,8 kBit/s

Speicher

Typ/Größe	ROM 64 Bit (28 Bit Code, 36 Bit Datensicherung)
Lesezyklen	unbegrenzt

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagertemperatur	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)

Mechanische Daten

Schutzart	IP67 nach EN 60529
Material	
Gehäuse	PBT
Vergussmasse/Härter	CY 221/HY 2966

Betriebsanleitung für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich

Installation, Inbetriebnahme

Dieses Produkt wurde für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich in der Schutzart Eigensicherheit nach EN 50014 und EN 50020 entwickelt und zugelassen.

Die Baumusterprüfbescheinigung und die nationalen Einrichterbestimmungen sind zu beachten.

Entsprechende zugehörige Betriebsmittel finden Sie im Katalog Sensorsysteme 1/Identifikationssysteme der Firma Pepperl+Fuchs GmbH.

Das Gerät ist vor starken elektromagnetischen Feldern und mechanischen Beschädigungen zu schützen.

Instandhaltung, Wartung

An Geräten, welche in explosionsgefährdeten Bereichen betrieben werden, darf keine Veränderung vorgenommen werden. Reparaturen an diesen Geräten sind nicht möglich.