



Bestellbezeichnung

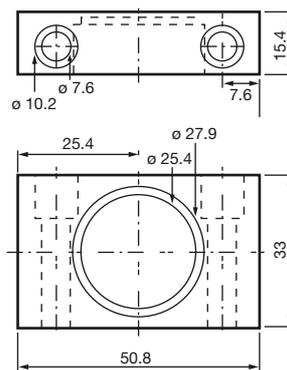
IDC-24-1K-Y94646

Datenträger

Merkmale

- Batterieloser Datenträger
- 1 kBit Speicher
- 32 Bit Fixcode
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
- Vergossenes Gehäuse
- Bündig in Metall einbaubar

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Arbeitsfrequenz	250 kHz
Übertragungsrate	7,8 kBit/s

Speicher

Chip Typ	Pepperl+Fuchs
Typ/Größe	EEPROM 1 kBit
Lesezyklen	unbegrenzt
Schreibzyklen	> 500000
Datenhaltezeit	110 Jahre bei 25 °C (77 °F) , 18 Jahre bei 50 °C (122 °F)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagertemperatur	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

Mechanische Daten

Schutzart	IP68 / IP69K
Material	
Gehäuse	Nylotron
Vergussmasse/Härter	Epoxy

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529