



Bestellbezeichnung

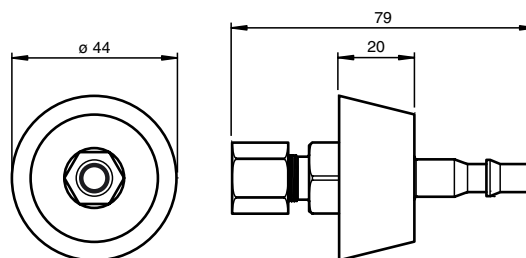
IPC03-MH44

RFID-Transponder mit Rohranschluss

Merkmale

- Batterieloser Datenträger
- 32 Bit Fixcode
- 928 Bit Speicher frei verfügbar
- Schutzart IP67
- Rohranschluss 8 mm

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Arbeitsfrequenz	125 kHz
Übertragungsrate	2 kBit/s

Speicher

Chip Typ	EM4450 Titan (EM Microelectronic)
EEPROM	928 Bit
Lesezyklen	unbegrenzt
Schreibzyklen	> 100000
Datenhaltezeit	10 Jahre bei 55 °C (131 °F)

Richtlinienkonformität

Elektromagnetische Verträglichkeit

Normenkonformität

Schutzart	EN 60529:2000
-----------	---------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagertemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Material	
Gehäuse	PA
Montage	
Auf Metall	ja
Masse	100 g
Bauform	Sonderausführung

Hinweise

Wichtiger Einbauhinweis

