Edelstahl-Temperaturtransmitter 4-20 mA EvominiX TM

PT100-Sonde mit Gewindebuchse und integriertem 4...20 mA-Transmitter
Korpus aus Edelstahl IP67, Anschluss 1/8 oder 1/4, Anschluss M12



DAS WICHTIGSTE

- Alle Ausführungen aus Edelstahl
- Bereit zum Schrauben
- Konfiguration auf PC

Beschreibung

Das EvominiX TM von Italcoppie ist ein kompakter Temperatursender aus Edelstahl mit integrierter PT100-Temperaturfühler und einem männlichen Prozessanschluss von 1/8 oder 1/4. Sein IP67-Metallgehäuse und seine M12-Ausgangsbuchse machen es zu einer robusten Lösung für Messungen in Flüssigkeiten.

Alle Ausführungen aus Edelstahl

Der Metallkörper widersteht Stossbelastungen, Spülungen und anspruchsvollen Industrieumgebungen besser als ein Kunststoffgehäuse.

Bereit zum Schrauben

Die integrierte Messsonde und der Transmitter bilden ein einziges Gerät: Sie müssen nur den Anschluss anschrauben und über ein M12-Kabel anschliessen, um ein 4...20 mA-Signal zu erhalten.

Konfiguration auf PC

Die Messbereiche, das Signalverstärker-Verhältnis und das Verhalten bei einem defekten Sensor werden über den PC mit dem EVOMINI SET konfiguriert. Die Erkennung von Bruch und Kurzschluss erfolgt gemäss der NAMUR-Empfehlung NE43.

Typische Anwendungen

- Lebensmittelindustrie und Getränkeindustrie
- Hydraulische und Kühlkreisläufe
- Maschinen, die einer Reinigung unterzogen werden
- Schlittens und kompakte Ausrüstung

Unverbindliches Dokument. Technische Änderungen vorbehalten. Ausgabe 11/2026.

Technische Daten

Serie	EVOXTM
Empfindliches Element	PT100
Messstrecke	-50 bis 110 °C
Veröffentlichung	4…20 mA programmierbar, Fehlergeber nach NAMUR NE43
Konfiguration	PC, EVOMINI-Set
Schutzindex	IP67
Ausgangsanschluss	M12
Raccord-Verfahren	Männlich 1/8 oder 1/4
Gehäuse	Metallisch, Edelstahl

Technische Beratung und Offerte

DYNATIME SA vertreibt dieses Produkt in der Schweiz ab Marin (NE). Unser Team hilft Ihnen bei der Wahl der passenden Version für Ihre Anwendung und erstellt Ihnen rasch eine Offerte.
+41 32 968 15 36 · **info@dynatime.ch** · dynatime.ch/de/produkt/evominix-tm/

Unverbindliches Dokument. Technische Änderungen vorbehalten. Ausgabe 11/2026.