

## **Wirbelzähler „trikon®“ EDZ 420 in Mikroprozessortechnik**

### **Bestell- und Ausschreibungstext:**

Durchflusszähler „trikon“ EDZ 420 in Mikroprozessortechnik bestehend aus:

**trikon** Wirbelstromzähler mit Tandemtransmitter und adaptiver Filtertechnik. Besonders unempfindlich gegenüber Rohrschwingungen und Überlast

DN ..., PN ..., Nenndurchfluss ... m<sup>3</sup>/h, t/h,

Medium ..., Betriebstemperatur ... °C,

Betriebsdruck ... bara,

Einbaulage ... waagrecht/senkrecht

LCD-Multifunktionsanzeige für Q, m (m<sup>3</sup>/h, t/h)

Elektronisches Zählwerk für V, m in m<sup>3</sup>, t

rücksetzbares Zählwerk

Ausgang analog: 4 - 20 mA volumen- bzw. massestromproportional

oder

Strompulse 4 - 5 mA low, 18 - 20 mA high

volumen- bzw. masseproportional

Ex-Schutz: eigensicher nach EEx ib II CT6

Werkstoff: alle mediumsberührten Teile Edelstahl

Hilfsenergie 24 V DC 2-Leitertechnik

### **Zusatzausrüstungen**

Ex i-Speisegerät (galv. Trennung)

Ein- und Auslaufstrecke mit Zentriereinrichtung für Messring

Passring zur Vormontage

Messprotokoll für 10 Durchflussmesspunkte (Basis Wasser)

Systemprüfung, Inbetriebnahme und Einweisung des Personals

durch Metra - Kundendiensttechniker

---

**Metra Energie-Messtechnik GmbH**  
Am Neuen Rheinhafen 4, D - 67346 Speyer

Tel. +49 (0)6232 / 657 - 519  
Fax. + 49 (0)6232 / 657 - 200

---

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z. B. Zeichnungen und Angebote, enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Metra oder Metra - Mitarbeitern ableiten; es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Metra behält sich das Recht vor, ohne vorherige Mitteilung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen.

Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Metra und das Metra - Logo sind Warenzeichen der Metra S.A.  
Alle Rechte vorbehalten.