



MERKMALE

- Einfache Schnittstelle, werkseitig vorkonfiguriert
- Programmierbare Status-Ein- und Ausgänge
- Verschiedene Zertifizierungen

NUTZEN

- ▶ Gebrauchsfertig, reduziert Installationskosten
- ▶ Übermittelt Durchfluss, Summe, Dichte, Temperatur
- ▶ Einsatz in nahezu allen Anlagenumgebungen

SPEZIFIKATION

Display:	beleuchtete LCD-Anzeige 132 x 32 dot Programmierung über Fronttastatur oder über TRICOR Konfigurator RS485 (Modbus RTU)
Versorgungsspannung:	24 V DC
Energieverbrauch:	4 W
Schnittstellen:	RS485 (Modbus RTU)
Werkstoff Gehäuse:	Noryl
Schutzart:	Front: IP50 Rückseite: IP30

ANALOGAUSGÄNGE

Stromausgänge (2x):	4 ... 20 mA passiv
Ausgabewert (programmierbar):	Durchfluss, Summe Masse, Summe Volumen, Dichte, Temperatur

IMPULSAUSGANG

Frequenzbereich:	0,5 - 10.000 Hz
Ausgangssignal:	aktiv Push Pull für Durchfluss

STATUS-EINGANG UND -AUSGANG

Status-Ausgang:	Push Pull programmierbar Modus TOTAL: 0,5 - 100 Hz Modus FREQUENCY: 0,5 - 10.000 Hz programmierbar
Status-Eingang:	

ANALOGINGANG (OPTION):

Typ:	4 ... 20 mA aktiv für passiven 2-Draht Drucksensor
------	---

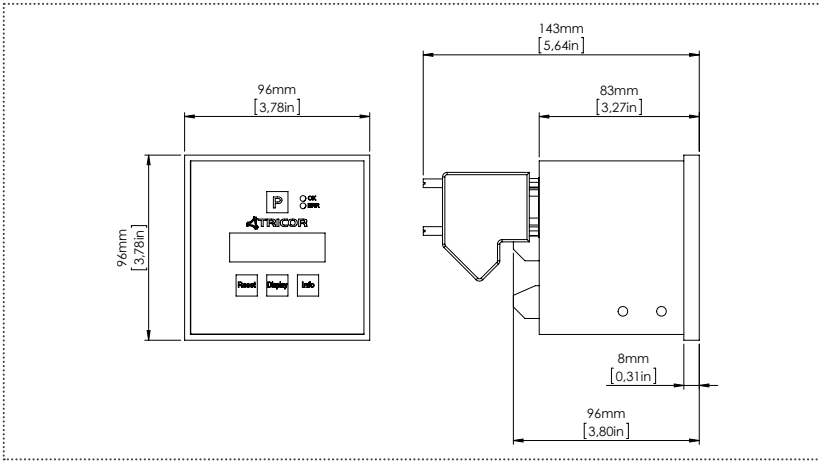
TEMPERATUR

Umgebungstemperatur (DC):	±0 °C ... +60 °C [-32 °F ... +140 °F]
Lagerung und Transport:	-20 °C ... +70 °C [-4 °F ... +158 °F]

ANSCHLUSS

Elektrische Anschlüsse:	Klemmanschlüsse
Steckverbinder zum Sensor:	D-SUB, 9-polig, Innengewinde





MASSZEICHNUNG UND GEWICHT

Standard Version
Gewicht: 0,4 kg [0,88 lb]

ZULASSUNGEN & ZERTIFIKATE

EMV

EN 61000-6-4

EN 61000-6-2

Original KEM/AWL Dokument: TCE_8000_PanelMount_CLASSIC_F_DE_180720_E009 | Copyright KEM/AWL, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

www.tricorflow.com



NORD- & SÜDAMERIKA
AW-Lake Company
2440 W. Corporate Preserve Dr. #600
Oak Creek WI 53154 | USA
+1 414 574 4300

ASIEN/PAZIFIK, MITTLERER OSTEN
KEM Küppers Elektromechnik GmbH
Liebigstraße 5
85757 Karlsfeld | Deutschland
+49 8131 59391-0

CHINA
KEM flow technology (Beijing) Co., Ltd.
Rm. 906, Block C, Ruiipu Office Bldg, No. 15
HongJunYingNan Road
Chaoyang District, Beijing 100012 | China
+86 10 84929567

EUROPA (WELT)
KEM Küppers Elektromechnik GmbH
Liebigstraße 5
85757 Karlsfeld | Deutschland
+49 8131 59391-100