JA

MAG-VIEW

MVM-200-QA

水様液体用低流量磁気誘導式流量計

技術仕様

測定と制御

流体の種類	液体、水のような
流量範囲	5...200 リットル/分 (最大流量240 l/分)
精度	±0.7 % of reading ±0.3 % of range
繰り返し性	1% FS
ターンダウン	1分20秒まで
応答時間（センサー）	< 100 ms
運転温度	< 125 °C
流体温度	-10…60 °C
設置姿勢	どの位置でも
保管／輸送条件	0...50 °C, 最大.95% RH（結露しないこと）

認証

マーキング	CE, RoHS, WEEE, REACH

メカニカル仕様

定格圧力 (PN)	10
浸入保護等級	IP65
接ガス／液部材質	ステンレス鋼316L(電極と接地リング);PVDF(測定パイプ);PVDF(プロセス接続)
ハウジング材質	ABS
シール材	EPDM
センサー内径	DN25
プロセス接続	1 ¼" BSP オネジ

電気的特性

電源	24 VDC ±10 %
消費電力	3.6 W
周波数／パルス出力	パルスレート/Kファクター：80パルス/l; 分解能：12,5 ml/パルス; 信号形状: プッシュプル; 信号電流: max.25 mA

電気的インターフェース

電源(主コネクタ)	4-pin M12A (male)
機能(主コネクタ))	Analog

最終編集日 01-12-2025.
© Bronkhorst High-Tech B.V.無断複写・転載を禁じます。

仕様は予告なく変更されることがあります。本書に記載された製品および本書は、www.bronkhorst.com/disclaimer に記載された特定の法的免責事項の対象となります。さらなる情報や詳細なアドバイスについては、お近くのブロンコスト販売パートナーにお問い合わせください。連絡先の詳細はこちら www.bronkhorst.com/contact.