

# Misurazioni della portata con preselezione - TS

Per liquidi non infiammabili



I misuratori di portata tipo VA10 in versione PURE sono disponibili in opzione per l'industria alimentare, cosmetica e farmaceutica.

Dati tecnici	Tipo ST10 / RM10 230 V	Tipo SL10 / RM10 230 V	Tipo VA10 / RM10 230 V
Settori d'impiego	Liquidi neutri come acqua, olii minerali.	Liquidi corrosivi come acidi e alcalini.	Molti tra acidi, alcalini e altri prodotti.
Portata	min. 10 – max. 100** l/min.	min. 10 – max. 100** l/min.	min. 10 – max. 100 l/min.
Temperatura	60 °C	60 °C	80 °C
Viscosità	2.000 mPas	2.000 mPas	5.000 mPas
Pressione di lavoro	4 bar	4 bar	10 bar
Precisione	± 1% standard < 1% con calibrazione in campo	± 1% standard < 1% con calibrazione in campo	± 1%
Connessioni di entrata	Filettatura maschio G2" per connettore con dado	Filettatura maschio G2" per connettore con dado	Filettatura maschio G1 ¼"
Connessioni di uscita	Filettatura maschio G1 ¼"	Filettatura maschio G1 ¼"	Filettatura maschio G1 ¼"
Display LCD	Display touch-screen 63x63 mm, 128x128 pixels, parziali e totali azzerabili.		
Lingue	DE, GB, ES, FR, IT, NL, PT, RU		
Materiali:			
Corpo	PPO	PPO	Acciaio inossidabile (1.4581/1.4571)*
Camera di misurazione	PPO/PPS	PPO/PPS	Acciaio inox (1.4581/1.4571) ETFE/PTFE
Tenute	FPM	FPM	FEP
Magnete	BaFe / PA / Acciaio inossidabile 1.4401	Incapsulato in PPS	Incapsulato in PTFE
Classe di protezione	IP 55	IP 55	IP 55
Peso	1,6 kg	1,6 kg	4,1 kg
<b>Modulo relé RM10m</b>			
Tensione	V	220-240	
Frequenza	Hz	50-60	
Commutazione uscite		2 NO (potenzialmente vincolate)	
Uscita 1 (pompa)		8 A, cos > 0,7	
Uscita 2 (valvola)		0,5 A	
<b>Art. nr.</b>	<b>0231-001</b>	<b>0231-011</b>	<b>0231-041</b>

\*Materiali speciali su richiesta.  
\*\*Per brevi periodi 120 lt./min.