



CERTIFICAZIONI



Conformità Europea



Underwriters laboratories

DESCRIZIONE GENERALE		APPLICAZIONI TIPICHE	
<p>I contatori volumetrici in Verton della serie FMP con rotore radiale sono prodotti di precisione studiati per il controllo, la misura di portata e per il dosaggio di liquidi.</p> <p>La versione FMP è caratterizzata dal tipo di collegamento a connettore, con uscita polarizzata (pull-up 2,2 K.), e dalla presenza di un LED giallo che segnala il funzionamento.</p>		<p>Liquidi puliti a bassa viscosità, acqua, bevande, piccoli dosaggi di precisione.</p> <p>Vending machines, settore alimentare.</p>	
SPECIFICHE TECNICHE			
Dimensioni	40 x 55 x 40 mm	ConneSSIONE	Connettore miniDIN (incluso)
Materiali	Verton, Oring gomma silicone bianca	Alimentazione	4,5 ÷ 24Vdc
Attacchi	1/8"G o 1/4"G femmina	Assorbimento	max 15mA
Pressione	max 20 Bar	Uscita	impulsi NPN polarizzata 2,2Kohm
Temperatura	max 70°C	Tensione uscita	max 23Vdc
Posizione	Orizzontale	Corrente uscita	max 25 mA
COLLEGAMENTI ELETTRICI		MONTAGGIO INSTALLAZIONE	
 <p>1) +Vdc positivo alimentazione 4,5 ÷ 24Vdc 2) - Vdc negativo alimentazione 3) uscita impulsi NPN</p>		<p>Rosso) +Vdc positivo alimentazione 4,5 ÷ 24Vdc Marrone) uscita impulsi NPN Nero) - Vdc negativo alimentazione</p>	

CODICI ORDINAZIONE

CODICE	Orifizio Φ mm	Attacchi filettati	Range di misura	Volume per impulso approssimativo	Impulsi / litro approssimativo
9.0.98.00	1,15	1/8"G	0,035 – 1,6 l/min	0,5 cm ³	2000
9.0.98.50	1,15	1/4"G	0,035 – 1,6 l/min	0,5 cm ³	2000
9.0.98.52	1,8	1/4"G	0,06 – 2,24 l/min	0,85 cm ³	1176
9.0.98.51	2,5	1/4"G	0,12 – 2,4 l/min	1,44 cm ³	695
9.0.98.61	3,7	1/4"G	0,15 – 3 l/min	2,28 cm ³	438