


Controllo pulizia Filtri

Cleaning filters controller FLT MOT series

Serie FLT MOT

 Questo dispositivo rappresenta una novità nel controllo e gestione della pulizia dei filtri a manica. Grazie ad un display a colori da 3" con Touchscreen è possibile impostare facilmente i parametri e nella lingua desiderata. Nonostante la nuova tecnologia digitale utilizzata, il dispositivo costa meno, o uguale (nella versione base) ai prodotti più economici della concorrenza ma offrendo una maggiore affidabilità di funzionamento ed un più facile utilizzo. FLT MOT gestisce un motore passo-passo con numero di step programmabile, ed una elettrovalvola in 24VDC 20W. Il circuito elettronico è molto affidabile ed è composto da 2 schede:

- una di base contenente una CPU, gli ingressi e le uscite digitali e la sezione analogica.
- ed un piccolo pannello a colori con touchscreen anch'esso con una propria CPU

Il fatto di avere 2 schede è stato deciso perché l'apparecchiatura può funzionare anche senza il display. In questo modo è possibile ottenere un ulteriore risparmio sul dispositivo. Il display remotabile conviene quando ci sono più centraline sullo stesso impianto. Con un solo display è possibile impostare i parametri su tutte le unità (un dispositivo alla volta) dal momento che una volta impostati i parametri non serve modificarli o comunque molto raramente.

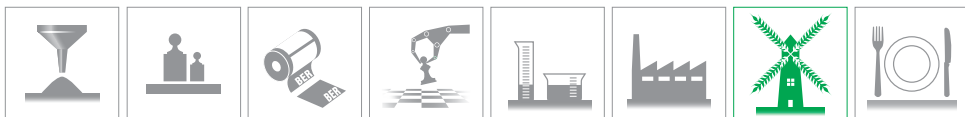
Il dispositivo ha le seguenti opzioni:

- -PD01 Pressostato differenziale per il rilevamento e visualizzazione della pressione differenziale con range di +/- 100 mbar
- -24 Versione alimentazione a 24Vdc (lo standard è 100..270VAC 50/60Hz)
- -E Versione con Display montato esternamente alla scatola
- -LG Versione con Logo aziendale personalizzato

La versione standard di FLT MOT ha le seguenti caratteristiche:

- Scatola con coperchio trasparente
- Display montato fisso interno alla cassetta
- Alimentazione 100..270VAC 50/60Hz @0,1A
- Potenza massima di pilotaggio valvola 20W @24VDC
- Logo sul display BER





Specifiche Tecniche

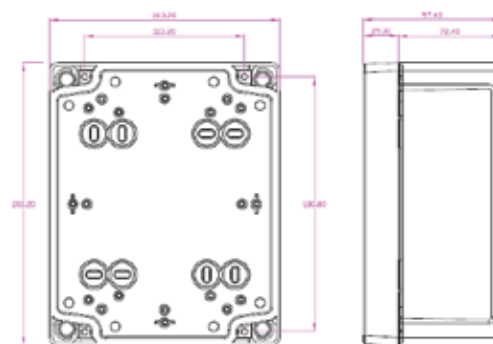
Technical Specifications Especificaciones técnicas Spécifications techniques
 Specyfikacje techniczne Технические характеристики Technische Date
 مینقناتل تافصاومل

INGOMBRI ESTERNI	Base = 201,2 x 163,2 mm, profondità = 97,4mm Uscita con n.3 pressacavi PG11	
CODICE ORDINATIVO	FLTMOT	Sequenziatore alimentazione 100..270VAC PER controllo Filtro A MANICA con motore passo-passo e valvola 24VDC 20W. E' equipaggiato con display LCD a colori non rimovibile
OPZIONI	-PE	Pannello Touchscreen per la programmazione montato esterno alla scatola (Pannello Esterno)
	-LG	opzione logo personalizzato
	-RD	Display remotabile
	-PD01	Pressostato differenziale +/- 100 mbar
	-PD02	Pressostato differenziale +/- 200 mbar
	-PD05	Pressostato differenziale +/- 500 mbar

SPECIFICHE ELETTRICHE	Modello FLTMOT	
	Alimentazione standard:	100..270 Vac 50/60 Hz
	Consumo a riposo:	13 mA @230Vac
	Consumo a carico massimo:	80 mA @230Vac
	Temperatura di lavoro	-10..+40°C
	Temperatura di stoccaggio	-20...+60°C
	Tensione valvola	24Vdc
Potenza massima valvola	20W	
Contatto relè di allarme	6A @240Vac	

Modello FLTMOT-24	
Alimentazione:	24VDC
Consumo a riposo:	120 mA
Consumo a carico massimo:	830 mA
Temperatura di lavoro	-10..+40°C
Temperatura di stoccaggio	-20...+60°C
Tensione valvola	24Vdc
Potenza massima valvola	20W
Contatto relè di allarme	6A @240Vac

DIMENSIONI



BER srl
 Via Dell'Edilizia, 67
 36100 VICENZA - ITALIA

Tel. +39 0444 566297
 Fax. +39 0444 371434

info@ber.it www.ber.it

