

Vaurien-MFS

Attuatore elettromeccanico lineare modulante



Via Circonvallazione, 10
13018 Valduggia (VC), Italy
Tel: +39 0163 47891
Fax: +39 0163 47895
www.vironline.com



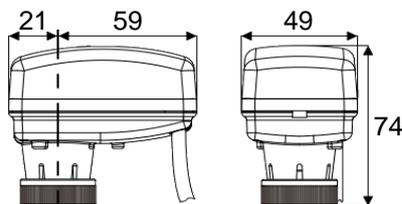
Attuatore elettromeccanico lineare modulante
Connessione filettata M30x1,5
Corsa massima 6,3mm, rilevamento automatico della corsa
Auto-calibrazione del fine corsa
Tempi di manovra 8sec./mm, spinta 130N
Con filo di collegamento da 1,5m
Protezione IP54
Conforme CE

Alimentazione a 50Hz o 60Hz, 24V AC/DC, potenza 1,5W
Comando 0-10VDC, trasmettitore di posizione
(configurabile per 0-5VDC, 5-10VDC, 2-10VDC, 0-20mA o 4-20mA)
Caratteristica lineare (configurabile per caratteristica equipercentuale)
Fail safe elettrico con supercondensatore (ricarica in 150s)
Temperatura ambiente: da 0° a +50°C
Temperatura fluido: da 0° a +95°C



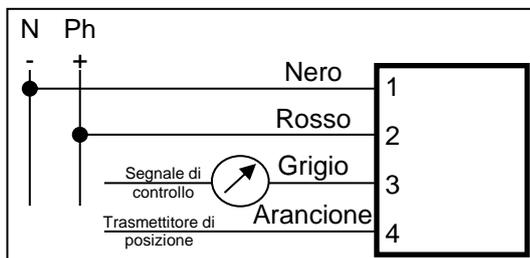
DIMENSIONI

Dimensioni in mm, peso 0,2kg



SCHEMA ELETTRICO

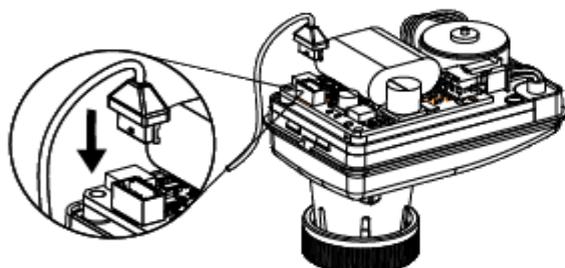
Sigla	Definizione
N	Collegamento a neutro
Ph	Collegamento a fase
+	Collegamento a polo +
-	Collegamento a polo -



OPZIONI DI CONTROLLO

2-10VDC 4-20mA	DA	Equip.	mA	Up
5-10VDC				
0-5VDC	RA ¹	Lineare ¹	VDC ¹	Down ¹
0-10VDC ¹ 0-20mA				
Segnale di controllo	Azione	Curva	Tipo	Fail Safe

¹Impostazione di fabbrica



All'aumentare del segnale (voltage o corrente) l'impostazione "azione diretta" (DA) fa estendere lo stelo, l'impostazione "azione inversa" (RA) lo fa ritrarre. Il fail Safe Down fa estendere lo stelo in caso di mancanza di corrente. Le impostazioni sono personalizzabili collegando il configuratore.

