



O
1:45

H0
1:87

TT
1:120

N
1:160

Z
1:220



MP1

Motore per scambi con movimento lineare,
lento e silenzioso

Motore con ingranaggio planetario

Comando con interruttore/deviatore a 3 fili

Dimensioni ridotte (28x40mm)

3 lunghezze di movimento selezionabili
(3, 6, 9mm)

1 Set di contatti ausiliari per polarizzazione
scambi o azionamento segnali



Position 1



Position 2

MP1 Motore per azionamento scambi

Il motore MP1 può essere utilizzato per il funzionamento elettrico dei meccanismi a due posizioni, come scambi o segnali meccanici e passaggi a livello.

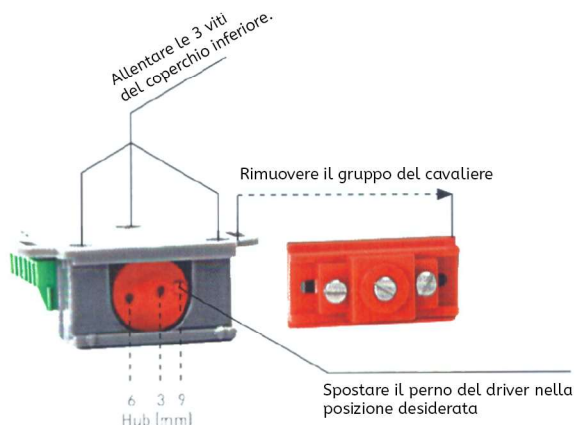
L'ampiezza del movimento può essere impostata su tre livelli, 3 mm, 6 mm e 9 mm.

È possibile l'alimentazione sia in CC che in CA, con un consumo di corrente di circa 150 mA durante il movimento.

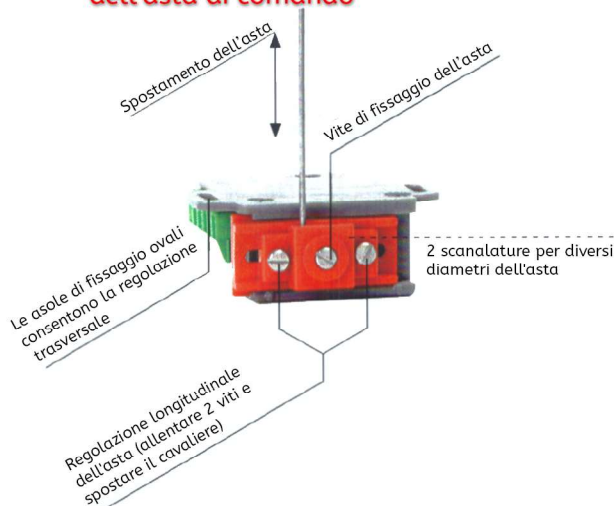
Il meccanismo ha un interruttore di fine corsa, cioè la tensione di controllo può essere applicata in modo permanente, per essere scollegata automaticamente una volta raggiunta la posizione di fine corsa e il movimento si arresta.

Per il controllo dell'accessorio e del cuore degli scambi è presente un contatto con 1 ampere di capacità e con fusibile di protezione termica ripristinabile impostato su protezione da cortocircuito 0,5 A.

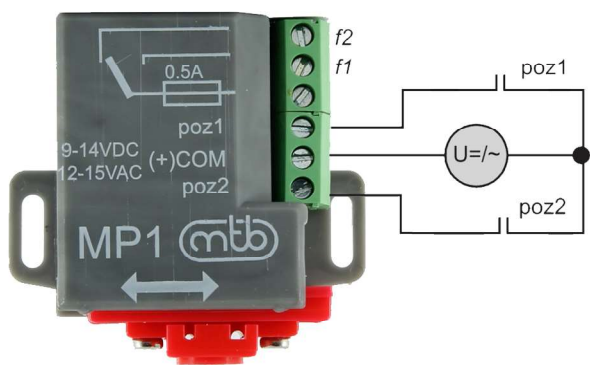
Regolazione dell'ampiezza del movimento



Regolazione della posizione dell'asta di comando



Schema di collegamento



Collegare un polo di alimentazione al terminale COM, l'altro polo ad esempio al polo centrale di un deviatore. L'uscita avrà il contatto F1 chiuso quando si aziona il comando "poz1" mentre l'uscita F2 quando si commuta su "poz2"

Per applicazioni più esigenti è disponibile il modello MP5



Dopo la fine della vita utile, restituire il prodotto ai punti di raccolta per rottame elettrico!

0508131115

MTB model
Prague
Made in Czech Republic

www.mtb-model.com