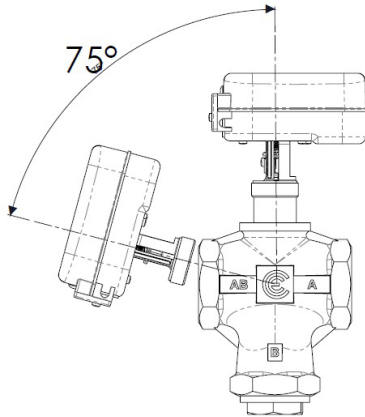
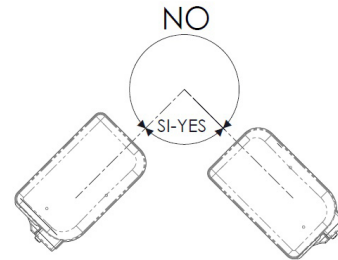


ISTRUZIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING INSTRUCTIONS



Non utilizzare il servocomando se non accoppiato alla valvola

Do not use the actuator if not coupled with the valve

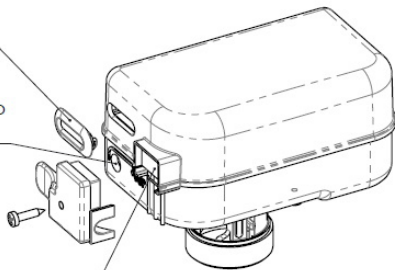


INSTALLAZIONE / INSTALLATION

Plug for range selection  
Tappo per selezione campi

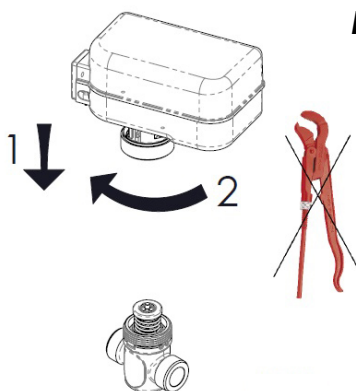
Hole for manual control  
Foro per comando manuale

Remove the connector  
Togliere il connettore



Usare il comando manuale per portare lo spintore del comando manuale nella posizione di installazione

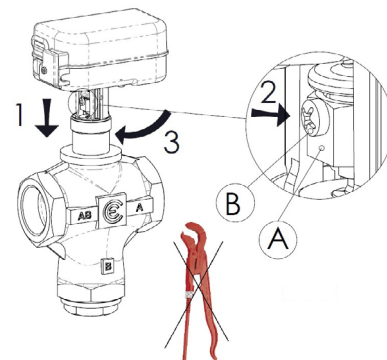
Use manual override to set the spindle in the installation position.



MVTxxxS

Portare lo spintore del servocomando nella posizione re-tratta

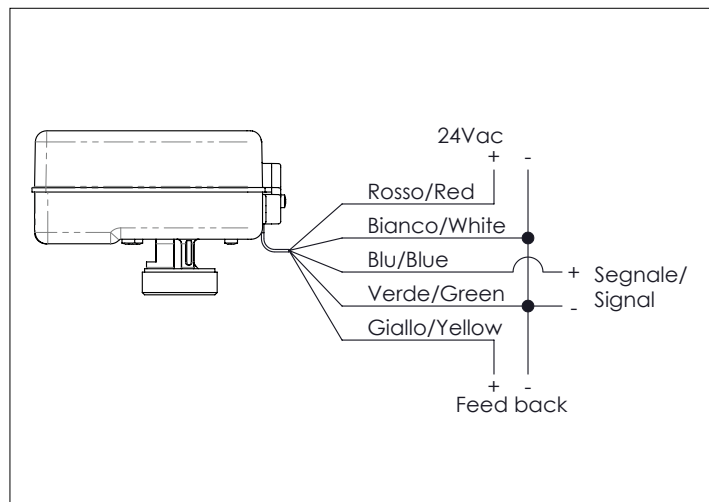
Set the actuator spindle in the retract position



MVTxxx

Allineare il foro dello spintore del servocomando con il foro del dado (A), serrare la vite (B) attraverso il foro non filettato del dado (A)

Align actuator spindle slot with the hole in locknut (A), secure with bolt (B) through non threaded hole in locknut (A)

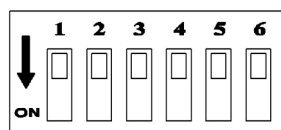


Unire i cavi bianco e verde del nuovo servocomando e collegarli al posto del cavo bianco del servocomando MVT56/57, il nuovo blu al posto del vecchio verde e il nuovo rosso al posto del vecchio marrone. Se ritenuto utile, è possibile usufruire del segnale di feed back, non presente sul vecchio servocomando. Non eseguire i collegamenti elettrici, né effettuare eventuali interventi di modifica degli stessi in presenza di tensione.

Connect together the white and the green cable; then connect the white cable of the new actuator in place of the white cable of MVT56/57, the new blue cable in place of the old green cable and the new red cable in place of the old brown cable.

If you need you can make use of the feedback signal, not available on the old models of actuator. Do not make electrical connection or changing operation in case actuators are powered.

## SELEZIONE DIP SWITCH / DIP SWITCHES SELECTION



DIP	OFF (DEFAULT)	ON
1	Azione DIRETTA / Direct Action	Azione INVERSA / Reverse Action
2	Range 0-10V / 0-5V	Range 2-10 / 6-10
3	No sequenza / No sequence	Sequenza / Sequence
4	Corsa auto / Auto Stroke	Corsa Fissa / Fixed Stroke
5	Campi in Tensione / Voltage range	Campi in Corrente / 4-20mA range
6	Funzionamento Normale / Normal running	Apprendimento / Learning

Selezione DIP attuatori a corsa fissa / fixed stroke actuators DIP selection

DIP 1	DIP 6	CORSA FISSA / FIXED STROKE [mm]
OFF	OFF	5
OFF	ON	5,5
ON	OFF	2,5
ON	ON	3,5

VALIDO SOLO PER DIP 4 IN ON  
VALID ONLY IF DIP 4 IN ON

## DESCRIZIONE DEI LEDS

LED	FASE DI APPRENDIMENTO	POSIZIONAMENTO INIZIALE	POSIZIONAMENTO UP	FINE CORSA UP	POSIZIONAMENTO DOWN	FINE CORSA DOWN	SERVOCOMANDO FERMO	STALLO INATTESO	TENSIONE DI ALIMENTAZIONE BASSA	SERVOCOMANDO SPENTO O SOTTO RESET (TENSIONE DI ALIMENTAZIONE BASSA)	FUNZIONE LIMITE CORSA MASSIMA
GIALLO	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	LAMPEGGIANTE 1Hz	OFF	ON
ROSSO	ALTERNATO 5Hz	ALTERNATO 1Hz	OFF	OFF	LAMPEGGIANTE 1Hz	ON	OFF	CONTEMPORANEO 5Hz	OFF	OFF	ON
VERDE			LAMPEGGIANTE 1Hz	ON	OFF	OFF	OFF		OFF	OFF	OFF

## LEDs DESCRIPTION

LEDs	CALIBRATION PHASE	INITIAL POSITIONING	UP POSITIONING	END STROKE UP	DOWN POSITIONING	END STROKE DOWN	ACTUATOR STOP	UNEXPECTED STALL	LOW SUPPLY VOLTAGE	ACTUATOR OFF OR UNDER RESET (SUPPLY VOLTAGE LOW)	MAX STROKE LIMIT PHASE
YELLOW	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	BLINKING 1Hz	OFF	ON
RED	ALTERNATING 5Hz	ALTERNATING 1Hz	OFF	OFF	BLINKING 1Hz	ON	OFF	SIMULTANEOUS 5Hz	OFF	OFF	ON
GREEN			BLINKING 1Hz	ON	OFF	OFF	OFF		OFF	OFF	OFF



Il dispositivo contiene componenti elettrici ed elettronici e non può essere smaltito con i rifiuti domestici. Vanno rispettate le normative locali sullo smaltimento.

The device contains electrical and electronic components and is not allowed to be disposed of as household refuse. All locally valid regulations and requirements must be observed.