

ATTUATORE ISO TOP

ISO TOP ACTUATOR

Attuatore ON-OFF con connessione ISO TOP
 ON-OFF actuator with ISO TOP connection.



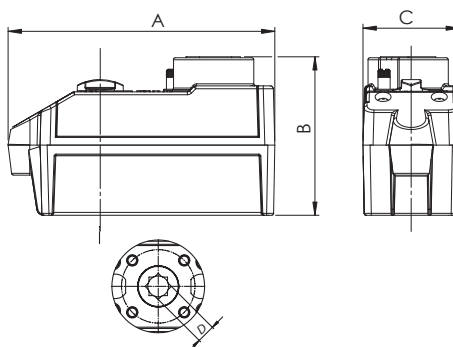
R2857-R2858

DC FLAT

ON-OFF



GUARDA IL VIDEO / WATCH THE VIDEO



**MISURA
SIZE**

A mm	133
B mm	80
C mm	48
D mm	9
Flange	F03

ATTUATORI ELETTRICI ISO 5211/ ELECTRIC ACTUATORS ISO 5211

CODICE R2858P06

ALIMENTAZIONE 24Vdc. Disponibile 12Vdc R2857P06

POTENZA ASSORBITA 20W (12W R2857P06)

SEGNALE INGRESSO - 2 Punti / SPST / On-Off /
 Con relay interno.

COPPIA MOTRICE 13Nm max.; 115.05 Lbin max.

ATTACCO PER VALVOLE ISO 5211 F03 CH 9mm

TEMPO DI AZIONAMENTO 5 Sec/90°

TIPOLOGIA DI MOTORE Bidirezionale

ANGOLO DI ROTAZIONE 90°

GRADO DI PROTEZIONE IP54; disponibile IP 65

PESO 0,65 Kg; 1.43 lb

TEMPERATURA DI ESERCIZIO -20° + 70°; -4F +158F

CONNESSIONE Cavo Multifilare 6 Fili

SEGNALE USCITA 230V 50-60Hz 200VA

CONTATTO AUSILIARIO 250V 10A (AC1)

CODE R2858P06

POWER SUPPLY VOLTAGE 24Vdc. Available 12Vdc R2857P06

ABSORBED POWER W 20W (12W R2857P06)

INPUT SIGNAL - 2 Position Control Signal / SPST / On-Off /
 With Internal Relay.

OUTPUT TORQUE 13Nm max.; 115.05 Lbin max.

ASSEMBLY ISO 5211 F03 STAR 9mm

WORKING TIME 5 Sec/90°

MOTOR TYPE Bidirectional

WORKING ANGLE 90°

PROTECTION IP54; available IP 65

WEIGHT 0,65 Kg; 1.43 lb

OPERATING TEMPERATURE -20° + 70°; -4F +158F

CONNECTION Wires Cable 6 Wires

OUTPUT SIGNAL 230V 50-60Hz 200VA

ADDITIONAL AUX CONTACT 250V 10A (AC1)

CARATTERISTICHE ATTUATORE

R2857P06 Attuatore elettrico 12VDC - 10 sec - 2 punti - 2 MICRO

R2858P06 Attuatore elettrico 24VDC - 5 sec. - 2 punti - 2 MICRO

FEATURES OF THE ACTUATOR

R2857P06 Electric actuator 12VDC - 10 sec.- SPST - 2 MICRO

R2858P06 Electric actuator 24VDC - 5 sec. - SPST - 2 MICRO

CODICE CODE	MISURA SIZE
R2857P06	¼"-1"
R2858P06	¼"-1"

Attuatore ON-OFF con connessione ISO TOP.
 ON-OFF actuator with ISO TOP connection.

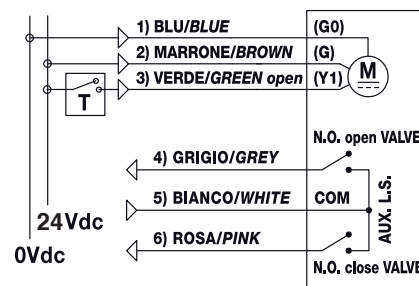
SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM

1 BLU 0 Vdc
2 MARRONE 24 Vdc (12W)
3 VERDE 24 V per aprire
0 V per chiudere
4 GRIGIO contatto n.o. valvola aperta
5 BIANCO comune contatto ausiliario
6 ROSA contatto n.o. valvola chiusa

T termostato ambiente
K rele pompa ricircolo
F.C. finecorsa 230VAC 10A (AC1)
F.C.1 contatto ausiliario 250VAC 10A (AC1)
M motore

1 BLUE 0 Vdc
2 BROWN 24 Vdc (12W)
3 GREEN 24 V to open
0 V to close
4 GREY n.o. contact with open valve
5 WHITE common aux. contact
6 PINK n.o. contact with close valve

T thermostat (relay)
K pump relay
F.C. limit switch 230VAC 10A (AC1)
F.C.1 aux. contact 250VAC 10A (AC1)
M motor



TERMINALE TERMINAL	DIREZIONE DIRECTION	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CONNESSIONE CONNECTION
1 Blu 1 Blue	In In	0 Vdc	Collegare al 0V della linea di alimentazione Connect to 0V power supply
2 Marrone 2 Brown	In In	24 Vdc	Collegare ai 24 V della linea di alimentazione Connect to 24V power supply
3 Verde 3 Green	In In	Apertura / chiusura Opening /closing	Collegare il filo verde ai 24 V della linea di alimentazione per aprire la valvola When power supply voltage 24 V is connected to green wire the valve opens otherwise the valve closes
4 Grigio 4 Grey	Out Out	Fine corsa ausiliario Limit switch	Contatto n.o. valvola aperta Open valve n.o. aux contact
5 Bianco 5 White	Comune Common	Fine corsa ausiliario Limit switch	Comune del contatto ausiliari Aux.contact switch common
6 Rosa 6 Pink	Out Out	Fine corsa ausiliario Limit switch	Contatto n.o. valvola chiusa Closed valve n.o. aux contact

