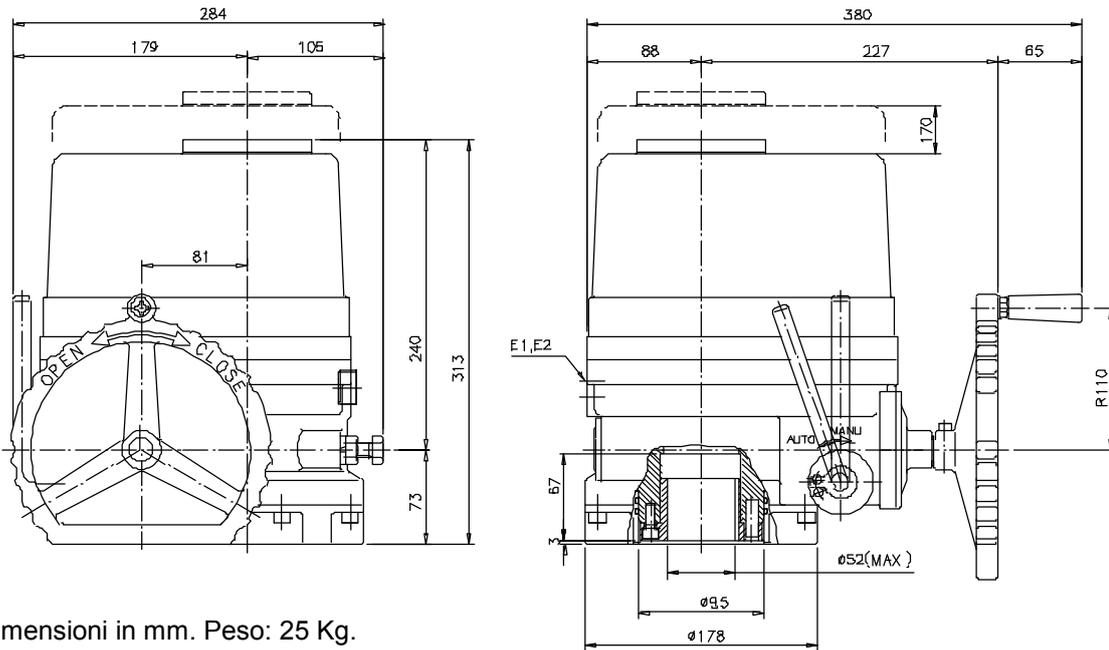


**ATTUATORE ELETTRICO QUARTO DI GIRO  
MODELLO 480.080**

**SERIE 480**



Dimensioni in mm. Peso: 25 Kg.

**Descrizione:**

Attuatore a quarto di giro ad azione diretta, progettato per l'azionamento di valvole con rotazione inferiore a 360°. Attraverso l'uso di doppio riduttore, la irreversibilità del sistema è garantita.

**Caratteristiche generali:**

- Angolo di rotazione: 90° (+5°). Opzioni: 120°, 180°, 270°.
- Accoppiamento: In accordo alla ISO5211. Bussola di accoppiamento estraibile e lavorabile.
- Fine Corsa: 2 camme regolabili (SPDT 250VAC) (4 fine corsa di cui 2 a contatti liberi)
- Fine Corsa di coppia: Disponibili con regolazione in apertura e chiusura.
- Indicatore di posizione: Di tipo meccanico visibile dall'oblò posto sul coperchio.
- Resistenza: Anti condensa, 7-10W autoregolante.
- Motore: Protezione in classe F, protetto da interruttore termico. Voltaggi disponibili: 3 Fasi V.400 AC, 1 Fase V.110 o V.230 AC 50/60Hz.
- Manovra manuale: Volantino per il funzionamento manovra di emergenza.

Temperatura esercizio: -20°C a +70°C.

Protezione: IP67 in accordo EN 60529. IP68 optional.

Verniciatura: Epossidica bi componente. P1 or P2 protezione alla corrosion opzionale.

Connessioni elettriche: n. 2 imbrocchi E1 & E2: per pressa cavi passo M25x1,5.

| Direct Quarter-Turn actuators |                  |                          |                              | Valve stem      |                   |                     | Handwheel |                |               | 3 P 400V/50Hz. |                   |                   | 1 P 220V/50Hz. |                   |                   |
|-------------------------------|------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|-----------|----------------|---------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| Max. Torque<br>Nm             | CENTORK<br>Model | Op.Time<br>(90°)<br>sec. | Valve<br>Coupling<br>ISO5211 | Max. Diam<br>mm | Max. Square<br>mm | Max. Two-flat<br>mm | n° turns  | Diameter<br>mm | Weight<br>Kg. | Power<br>W     | Nom. current<br>A | Max. current<br>A | Power<br>W     | Nom. current<br>A | Max. current<br>A |
| 800                           | 480.080          | 39                       | F12/F14                      | 52              | 36                | 36                  | 17        | 220            | 25            | 180            | 0,82              | 0,85              | 180            | 2,05              | 2,2               |

La información contenida en este documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso. Esta edición anula las anteriores.

**VALVE  
CONTROL**



N°:  
**E1480X070**

Revisión :  
**04.04**