Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Danfoss modello EV220B 40B G 1 1/2" (codice prodotto 032U7140) è una valvola servoazionata a 2/2 vie, normalmente chiusa (NC), progettata per il controllo di fluidi come acqua e salamoia. Il corpo è realizzato in ottone con guarnizioni in EPDM, garantendo affidabilità e durata nel tempo.

([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/it/it/Sensing-Solutions/Valvole/Elettrovalvole %2C-Fluid-Controls/Elettrovalvola%2C-EV220B%2C-Funzione%3A-NC%2C-G%2C-1-1-2%2C-24-000-m%C2%B3-h%2C-EPDM/p/032U7140?utm source=openai))

Specifiche Tecniche

• Dimensioni attuatore:

13,5 mm

• Dimensione orifizio:

40 mm

• Connessione:

G 1 1/2" (filettatura interna)

• Pressione differenziale:

Minima 0,3 bar, Massima 12 bar

• Temperatura del fluido:

Da -30°C a +120°C

• Temperatura ambiente massima:

80°C

• Portata (valore Kv):

 $24 \text{ m}^3/\text{h}$

· Viscosità massima del fluido:

50 cSt

• Materiale corpo:

Ottone

• Materiale guarnizioni:

EPDM

• Funzionamento:

Servoazionato (membrana)

• Numero di vie:

2/2

• Funzione:

Normalmente chiusa (NC)

• Approvazioni:

CE, DNVGL-CG-0339, GL, PZH, UKCA

• Peso netto:

2,867 kg

• EAN:

5702423015221

Applicazioni

Questa elettrovalvola è ideale per applicazioni che richiedono il controllo di fluidi come acqua e salamoia, offrendo un'elevata portata e un funzionamento affidabile in sistemi di approvvigionamento idrico, raffreddamento e processi industriali. ([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/it/it/Sensing-Solutions/Valvole/Elettrovalvole

%2C-Fluid-Controls/Elettrovalvola%2C-EV220B%2C-Funzione%3A-NC%2C-G%2C-1-1-2%2C-24-000-m%C2%B3-h%2C-EPDM/p/032U7140?utm source=openai))

Note

La temperatura massima del fluido e la pressione differenziale massima possono variare in base al tipo di bobina utilizzata. Si consiglia di consultare la documentazione tecnica specifica per ulteriori dettagli.

([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/it/it/Sensing-Solutions/Valvole/Elettrovalvole %2C-Fluid-Controls/Elettrovalvola%2C-EV220B%2C-Funzione%3A-NC%2C-G%2C-1-1-2%2C-24-000-m%C2%B3-h%2C-EPDM/p/032U7140?utm source=openai))