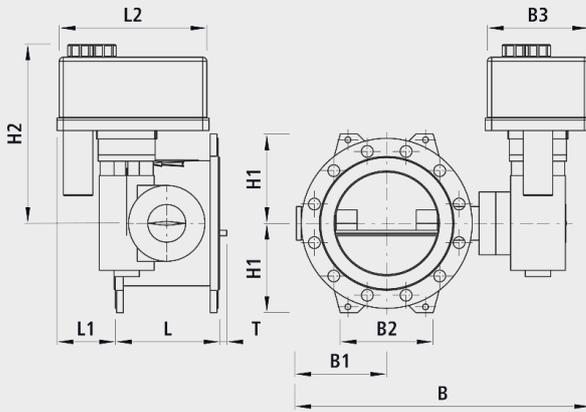


Valvola a farfalla Tipo Hawle con aziona

4996



Applicazione

- Valvola a farfalla
- Per acqua fino a max. 40°C, pressione di esercizio 16 bar
- Attivazione a distanza della riserva d'acqua di anti incendio
- Controllo automatico del flusso o dell Limitatore
- Come valvola di sicurezza per tubi o valvola di emergenza
- Valvola di scarto o valvola di chiusura con controllo elettrico
- Può essere alimentato da un sistema UPS a batteria

Caratteristiche

- Disco della valvola a sede morbida a doppio eccentrico
- Ingranaggio a vite con finecorsa meccanici
- Indicatore di posizione montato fisso
- Attuatore a manovella tipo SB2N per serrande per servizio modulante senza limitazione del tempo di funzionamento
- Motore con regolatore DC isolato galvanicamente dal sistema di controllo
- Guida protetta contro gli incidenti e assicurata da 6 fermi di apertura/chiusura
- Consumo di energia in funzione: 1-2 A
- Corrente di avviamento regolabile: fino a max. 5 A
- Consumo energetico: max. 24 W, monitoraggio corrente relè MRI 11 incorporato
- Alimentazione: 24 V DC
- Coppia in uscita max. 135 NM
- Funzionamento manuale di emergenza
- Segnalazione: aperto, chiuso, funzionamento manuale/sovraccarico
- Feedback di posizione: 4-20 mA corrisponde a 0-100% aperto
- Controllo: direttamente dalla stazione di controllo remoto o dal PLC (apertura, chiusura, reset remoto)
- Tempo di funzionamento regolabile: circa 2 - 8 U/min.
- Corpo avvitato tipo di protezione IP66
- L'unità è prodotta e assemblata in Svizzera
- Occhielli di trasporto e montaggio

Materiale

- Sede di guarnizione: saldate in INOX e lavorate con precisione
- Anello di guarnizione: EPDM
- Cuscinetto a lamelle: bronzo (lega CC 499K)
- Custodia dell'unità: Vernice testurizzata alluminio, RAL 5015 (azzurro)

Attenzione

- U = rotazione APERTO - CHIUSO

| | DN | PN (bar) | L (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | B (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | B3 | T | H1 (mm) | H2 (mm) | U | Peso (kg) | N° CPN 411 | N° CPN 412 |
|------------|-----|-------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----|----|------------|------------|-------|--------------|------------------|------------------|
| 4996150000 | 150 | 10/16 | 210 | 170 | 360 | 540 | 151 | | 250 | | 143 | 386 | 11.25 | 60.000 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996200000 | 200 | 10 | 230 | 160 | 360 | 590 | 177 | 180 | 250 | | 180 | 386 | 11.25 | 75.000 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996200016 | 200 | 16 | 230 | 160 | 360 | 590 | 177 | 180 | 250 | | 180 | 386 | 11.25 | 75.000 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996250000 | 250 | 10 | 250 | 150 | 360 | 705 | 214 | 220 | 250 | 6 | 213 | 413 | 10.00 | 110.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996250016 | 250 | 16 | 250 | 150 | 360 | 705 | 214 | 220 | 250 | 6 | 213 | 413 | 10.00 | 110.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996300000 | 300 | 10 | 270 | 140 | 360 | 750 | 237 | 280 | 250 | 11 | 242 | 413 | 10.00 | 130.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996300016 | 300 | 16 | 270 | 140 | 360 | 750 | 237 | 280 | 250 | 11 | 242 | 413 | 10.00 | 130.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996350000 | 350 | 10 | 290 | 130 | 360 | 890 | 283 | 320 | 250 | 28 | 264 | 434 | 12.50 | 170.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996350016 | 350 | 16 | 290 | 130 | 360 | 890 | 283 | 320 | 250 | 28 | 272 | 434 | 12.50 | 177.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996400000 | 400 | 10 | 310 | 120 | 360 | 930 | 297 | 335 | 250 | 43 | 293 | 434 | 12.50 | 180.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996400016 | 400 | 16 | 310 | 120 | 360 | 930 | 297 | 335 | 250 | 43 | 300 | 434 | 12.50 | 219.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996450000 | 450 | 10 | 330 | 110 | 360 | 1010 | 333 | 380 | 250 | 57 | 320 | 535 | 36.25 | 235.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996450016 | 450 | 16 | 330 | 110 | 360 | 1010 | 333 | 380 | 250 | 57 | 330 | 535 | 36.25 | 255.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996500000 | 500 | 10 | 350 | 100 | 360 | 1055 | 344 | 400 | 250 | 67 | 345 | 584 | 43.50 | 300.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |
| 4996500016 | 500 | 16 | 350 | 100 | 360 | 1055 | 344 | 400 | 250 | 67 | 370 | 584 | 43.50 | 340.0 00 | 8318 42 | 8313 24 |