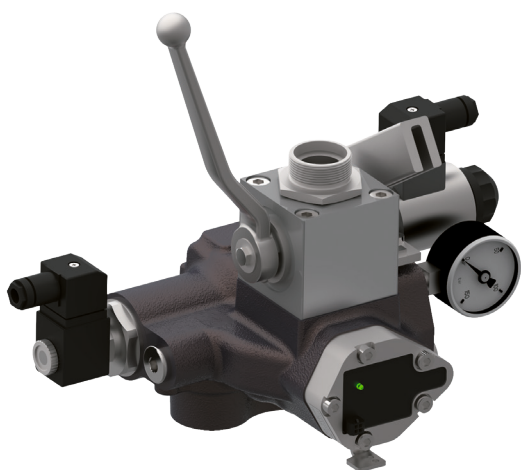
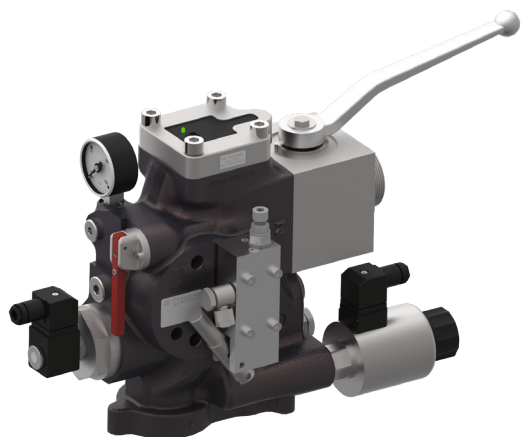


Massimo comfort di marcia –
minimo sforzo di installazione

iValve – riduzione intelligente dei costi



Valvola regolatrice per ascensori iValve-i250



Valvola regolatrice per ascensori iValve-i500

Con una riduzione del 70% del tempo di installazione

- Nessuna necessità di parametri o regolazioni meccaniche
- iTeach è l'algoritmo che genera autonomamente il tempo di corsa più breve

Fino al 30% di risparmio di energia

- Tempi di corsa costantemente brevi indipendentemente dal carico e dalla temperatura
- In molti casi non è necessario un raffreddamento a olio

Eccellenti caratteristiche di corsa e massima sicurezza

- Precisione di livellamento di ± 3 mm
- La funzione di autoverifica garantisce una conformità A3 pienamente integrata
- Accelerazione e rallentamento confortevoli, con ingresso diretto

Integrazione intelligente:

- Valvola di sicurezza A3
- Pompa a mano / scarico d'emergenza
- Valvola a sfera
- 2 uscite di commutazione parametrizzabili
- Funzione datalogger e aggiornamento firmware tramite interfaccia USB Host
- Informazione di stato con data/ora

Intelligentes Zubehör:

- Controller „iCon-2“ universale
- Scheda di memoria „ParamCard“
- Funzioni ampliabili tramite schede opzionali
- Alimentatore (opzionale)

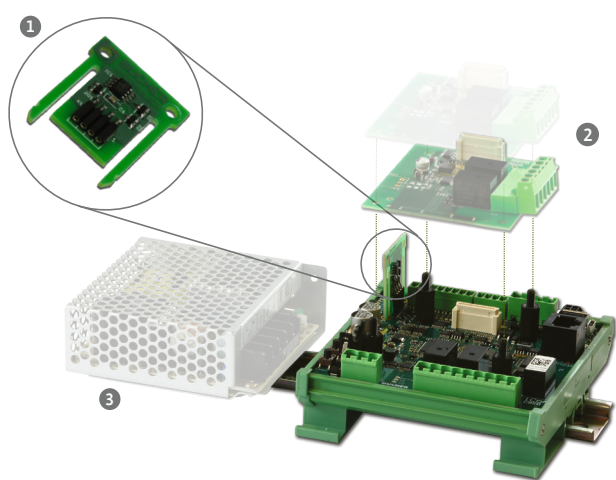
Dati tecnici

iValve Tipo	Portata in volume Max. l/min	Pressione d'esercizio Max. bar	Collegamento (P, T) Pompa/serbatoio	Collegamento (Z) Cilindro	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Peso kg
i250	250	80	G1	28 L	313	178	313	10.4
i500	500	80	G 1 ½	42 L	490	142	288	22.5

Temperatura: 0 - 70 °C • Viscosità: 20 - 500 cSt • Mezzo di pressione: secondo l'elenco degli oli raccomandati

Accessori intelligenti

Scheda elettronica iCon-2 e ParamCard



1.

I dati dell'impianto vengono memorizzati sulla ParamCard: iValve e iCon-2 sono indipendenti dall'impianto e sostituibili.

2.

Sulla scheda di base (interfaccia) può essere collocato qualsiasi numero di schede opzionali: il sistema è aperto ad ogni tipo di interfaccia e tecnologia presente e futura.

3.

Il controller iCon-2 (e anche l'alimentatore opzionale) possono essere fissati facilmente ad una barra DIN a norma EN.

Dati tecnici

Dimensioni	122 x 112 x 63 mm
Tensione di alimentazione	24VDC \pm 10%
Potenza assorbita in esercizio	max. 50W
Potenza assorbita in stato di fermo	max. 3W
Ingressi di comando	Contatti a potenziale zero oppure 0 o 24VDC
Standard CEM	EN 12015, EN 12016
Temperatura	0°C - 70°C
Umidità relativa dell'aria max.	90%
Tipo di protezione	IP 00

Contatti relè

Corrente	min. 10mA / max. 3A
Tensione	max. 250VAC / 30VDC