

Valvola a sfera a 3 vie in ottone con attuatore elettrico Tipo EK08



Descrizione:

Valvola a sfera a 3 vie in ottone con attacco filettato femmina, attuatore elettrico e passaggio totale del fluido. Sfera in ottone e guarnizione in PTFE. Questa tipologia di valvole viene utilizzata per la chiusura automatizzata degli impianti.

Caratteristiche del prodotto:

- Passaggio totale / incavo a forma di L o T
- Mandrino a prova di scoppio
- Limite di coppia elettronico ETL
- Rilevamento automatico della tensione AVS
- Controllo automatico della temperatura ATC
- Azionamento manuale in caso di emergenza
- Indicatore ottico di posizione

Attacco:

1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" pollici

Struttura:

passaggio totale

Pressione:

0 – 30 bar

Struttura:

Corpo a passaggio totale con incavo a forma di L o T

Materiale del corpo:

Ottone nichelato

Materiale della sfera:

Ottone cromato

Guarnizione mandrino:

PTFE

Temperatura:

-20°C fino a +150°C (dipende dalla pressione di esercizio)

A partire da 70°C è necessario un ponte che divide l'attuatore dalla valvola

Fluido:

Valvola idonea per fluidi liquidi e gassosi

Corpo attuatore:

Plastica resistente alla corrosione

Connettore:

Esterno secondo DIN 43650

Temperatura:

-20°C fino a +70°C

Staffa montaggio attuatore:

Secondo ISO 5211

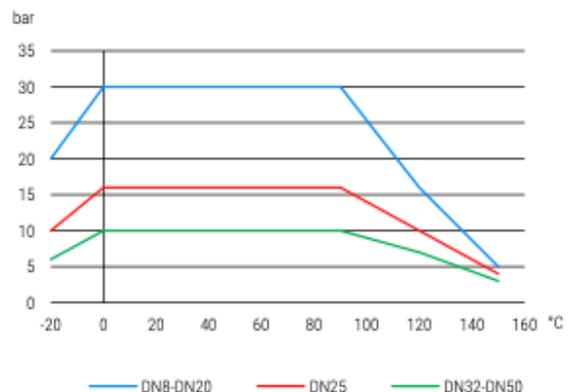
Consumo di energia:

Attuatore S 24-240V AC/DC

Posizione di montaggio:

Qualsiasi, tranne che con l'attuatore verso il basso

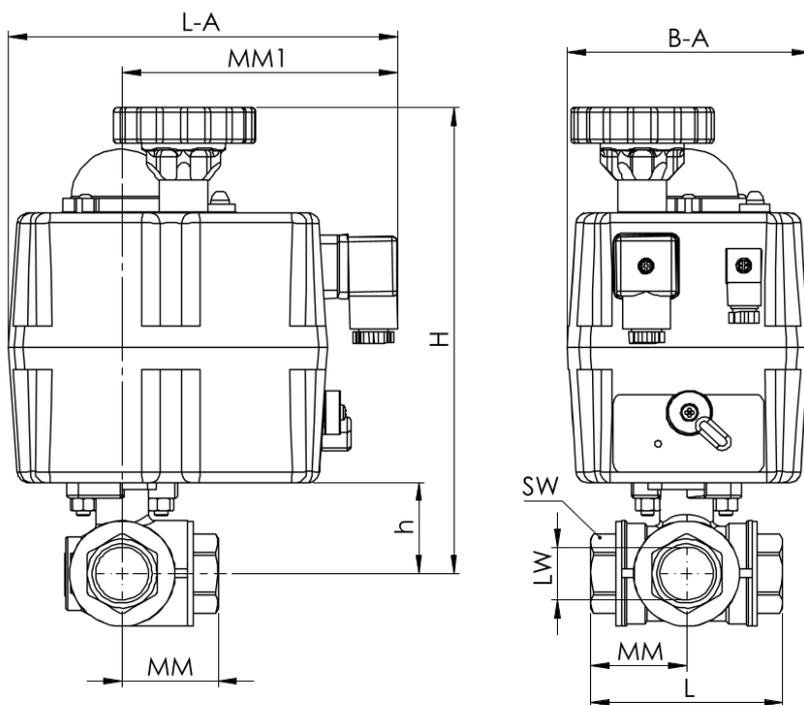
Diagramma pressione-temperatura:



Peso e scelta dell'attuatore in base alle dimensioni della valvola:

DN	Peso kg	Attuatore
1/4"	2,40	S20
3/8"	2,40	S20
1/2"	2,50	S20
3/4"	3,00	S20
1"	3,80	S35
1 1/4"	4,90	S35
1 1/2"	7,40	S55
2"	12,00	S85

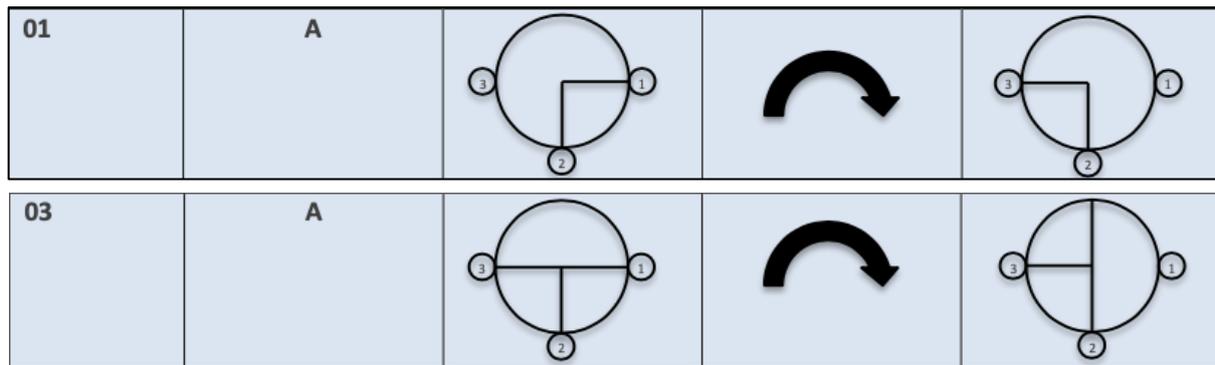
Dimensioni:



DN	PN	DIN EN 10226-1	LW	SW	MM	L	h	H	MM1	B-A	L-A	Attuatore
8	30	Rp1/4"	11	22	33,5	67	30,5	201,5	125	110	176	S20
10	30	Rp3/8"	11	22	33,5	67	30,5	201,5	125	110	176	S20
15	30	Rp1/2"	14	27	38,5	77	32,5	203,5	125	110	176	S20
20	30	Rp3/4"	19	32	43,5	87	41,5	212,5	125	110	176	S20
25	16	Rp1"	24,2	41	52,5	105	47	218	125	110	176	S35
32	10	Rp1 1/4"	30	50	61,25	122,5	59,5	230,5	125	110	176	S35
40	10	Rp1 1/2"	38	55	69,25	138,5	74	270	125	110	176	S55
50	10	Rp2"	49,5	70	83	166	85	281	125	110	176	S85

Posizioni:

I nostri attuatori sono installati nello stato "aperto" con una "rotazione in senso orario", la posizione di base della sfera è la posizione 01A per la versione con incavo a forma di L e la posizione 03A per la versione con incavo a forma di T:



Per altre posizioni e sensi di rotazione, contattateci.

Numero dell'articolo:

Tipo	Versione	Attuatore	Diametro nominale
EK08	00 – incavo a forma di T 01 – incavo a forma di L	00 – elettrico 24-240V	01 – 1/4" 02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Esempio: EK08000005

EK09 | 00 | 00 | 05

Valvola a sfera a 3 vie in ottone con attacco filettato/femmina
Versione: incavo a forma di T
Attuatore: elettrico 24-240V
Diametro nominale: 1"

Le immagini riportate sono simili all'originale, ci riserviamo di applicare modifiche tecniche e dimensionali.