



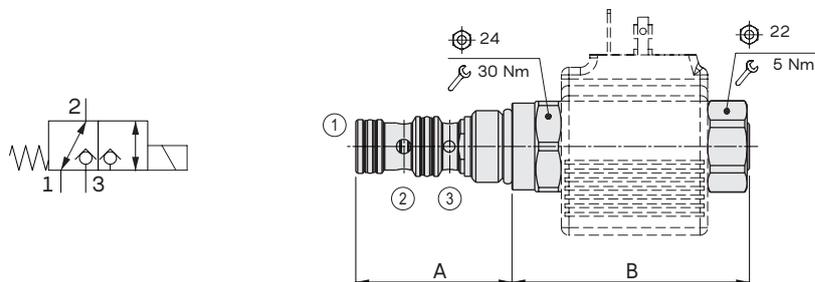
Tipo EL08B valvole direzionali a solenoide - 3 vie/2 posizioni

- Esecuzione a cono
- Azionamento diretto con solenoide ON-OFF
- Disponibili diverse tipologie di emergenze
- Disponibile anche versione a bassa pressione (100 bar)

I dati e i diagrammi sono stati rilevati con olio a base minerale avente viscosità di 46 cSt alla temperatura di 40°C.

		EL08B
Portata nominale		10 l/min
Pressione max.		250 bar
Trafilamenti	a 210 bar	0,25 cm ³ /min
Fluido		olio a base minerale o sintetico con proprietà lubrificanti
Viscosità		10-200 cSt
Max. livello di contaminazione		18/16/13 ISO4406
Campo di temperatura del fluido	con guarn. NBR+Poliuretano con guarn. FPM	da -25°C a 90°C da -20°C a 110°C
Campo di temperatura ambientale per condizioni operative		da -20°C a 60°C
Cavità		SAE 08/3
Tipo bobina*		BER
Voltaggio nominale		12VDC - 24VDC ± 10%
Potenza assorbita		19 W
Peso		0,16 kg

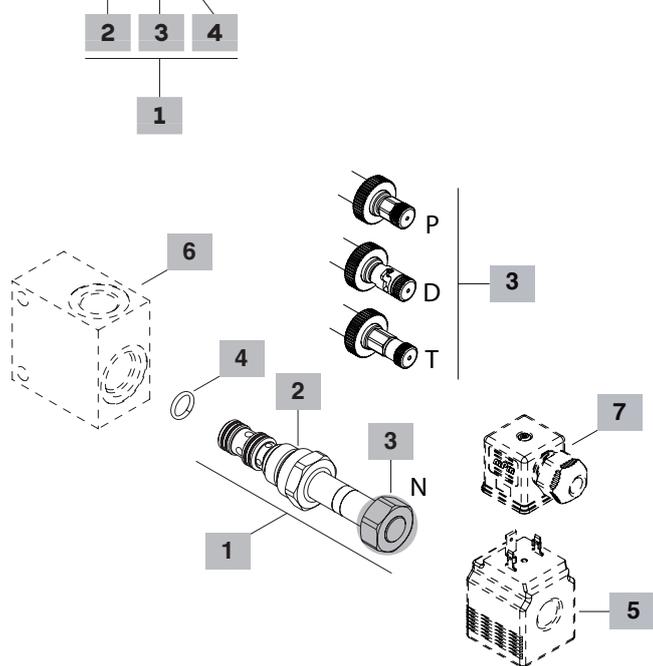
NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale. - *Per ulteriori caratteristiche sulle bobine consultare da pagina 201.



Tipo valvola	A	B			
	mm	N senza emergenza	T vite	P pulsante a spingere	D a spingere con aggancio
EL08B	41,1	62,5	85,4	85,4	88,1

Codici d'ordinazione e composizione della descrizione

EL08B/ 1 0 N B



1 Cartucce

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
EL08B/10NB	OEL08002009	Senza emergenza
EL08B/10PB	OEL08002006	Emerg. con pulsante a spingere
EL08B/10TB	OEL08002007	A vite
EL08B/10DB	OEL08002008	A spingere con aggancio

2 Spool

TIPO	DESCRIZIONE
1	Spool 1

3 Emergenze

TIPO	DESCRIZIONE
N	Senza emergenza
P	Pulsante a spingere
T	A vite
D	A spingere con aggancio

4 Guarnizioni

TIPO	DESCRIZIONE
B	NBR (Buna)+Poliuretano guarnizione o-ring, configurazione standard
V	FPM (Viton) guarnizione o-ring, contattare il Servizio Commerciale

5 Bobine

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
BER12VDC	4SLE001200A	Bobina 12VDC-ISO4400

Per la lista completa delle bobine vedere da pag. 201

6 Corpi valvola

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
SAE08/3-G 1/4	3CC0830B11	Corpo in alluminio per cavità 08, filettatura standard G 1/4

Nota: il corpo in alluminio può essere utilizzato fino a 210 bar
Per corpi in acciaio o differenti filettature vedere da pag. 209

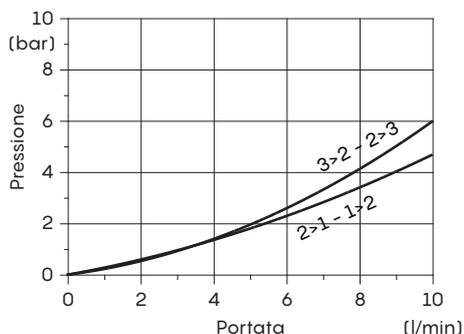
7 Connettore

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
ISO4400	4CN1009995B	Connettore

Per la lista completa dei connettori vedere da pag. 201

Curve caratteristiche

Perdite di carico



Limiti di funzionamento

