



Caratteristiche

TIPO	PRESSIONE MAX DI ESERCIZIO	PRESSIONE DI COLLAUDO	MASSA
FMP- 03	315 bar	400 bar	2.5 Kg.

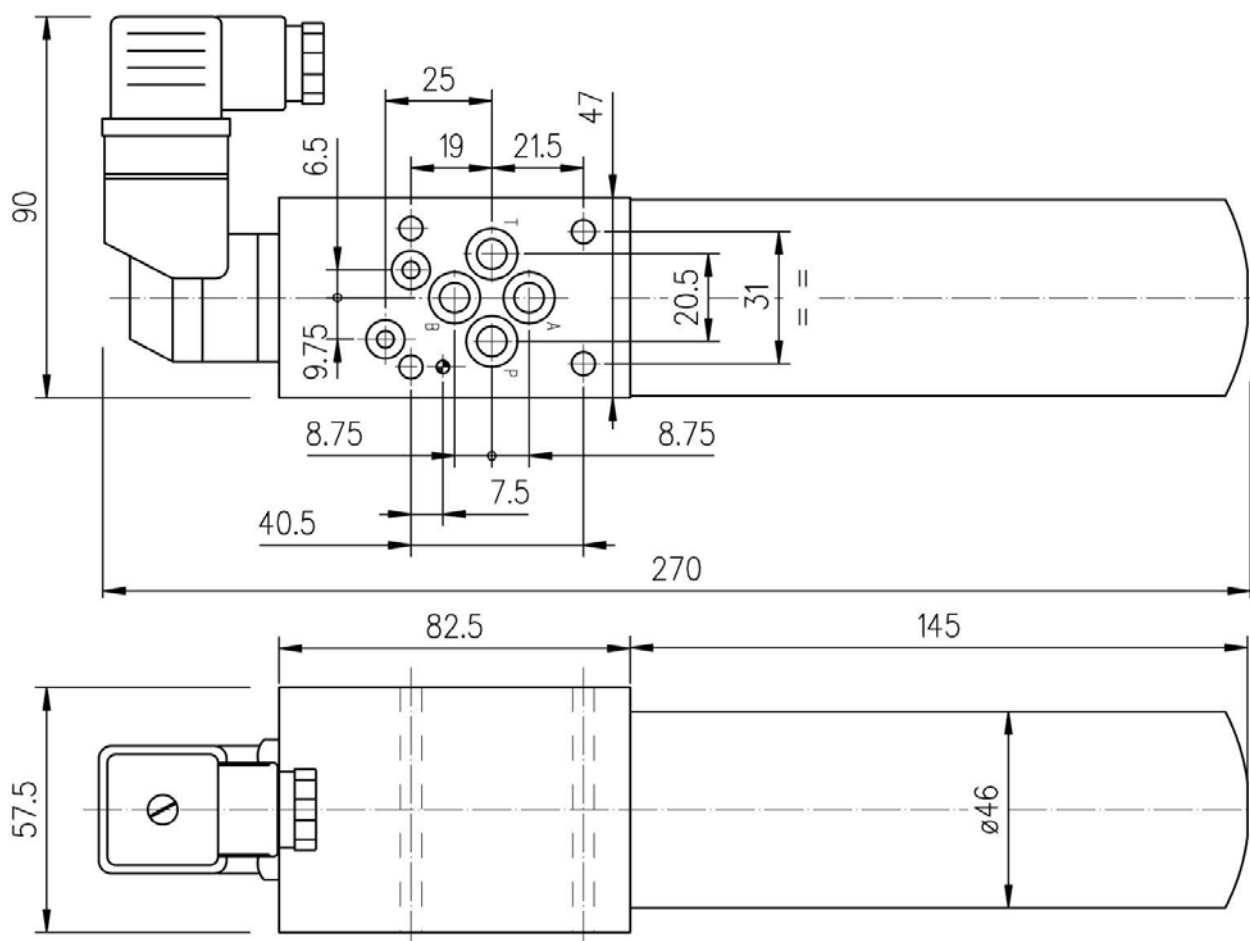
Descrizione

Il filtro modulare in pressione FMP-03 con attacco Cetop-03 assicura la corretta filtrazione della bocca P.

Viene normalmente utilizzato per offrire un'efficace protezione delle valvole proporzionali o comunque in componenti dove, per un corretto funzionamento, viene richiesta una filtrazione specifica.

Il filtro FMP-03 può essere fornito con indicatore di intasamento visivo o elettrico, avente la funzione di commutare un contatto elettrico al raggiungimento del massimo grado di intasamento ammesso.

Dimensioni



Elementi filtranti

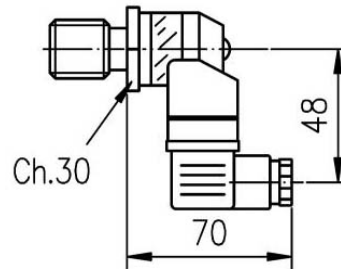
Tipo		Portate (l/min)			Prove eseguite con viscosità olio a 30 (cSt) e densità 0.86 Kg/dm ³
Cartuccia	Codice	Δp 1 bar	Δp 1.5 bar	Δp 2 bar	
10 μ	CMP- 03/10	14.5	21	28	
25 μ	CMP- 03/25	16	24	31	

Materiale elementi filtranti	Pressione collasso cartuccia
10 μ Tela metallica	Δp 210 bar
25 μ Tela metallica	Δp 210 bar



Indicatori di intasamento

Indicatore visivo-elettrico	Δp 8 bar
Protezione elettrica	IP 65 DIN 40050
Connessione	DIN 43650
Codice	008-0038-2



Contatti in scambio

C.A. 125-250V.

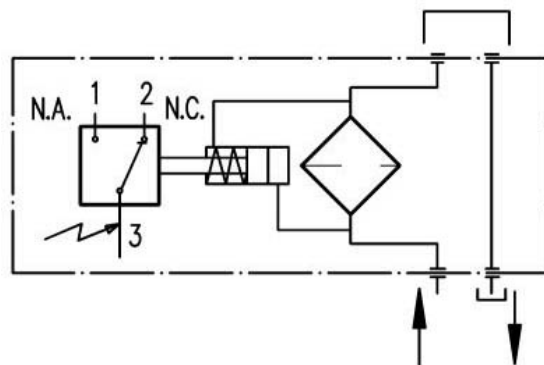
Max carico resistivo o induttivo = 5A.

C.C. 15-30-50-125V.

Max carico rispettivamente:

resistivo = 10-5-1-0.5A.

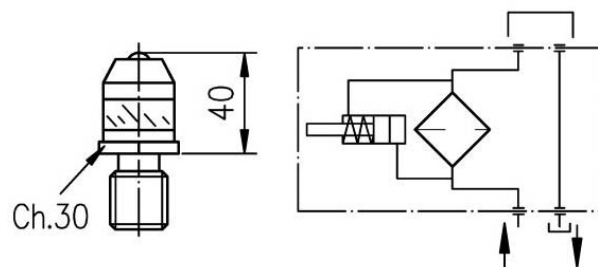
induttivo = 10-5-1-0.6A.



Indicatore visivo

Taratura $\Delta 8$ bar ($\pm 10\%$)

Codice 008-0036-2



Norme di installazione

- I filtri FMP-03 possono essere montate in qualsiasi posizione
- Fluido da utilizzare: olio idraulico a norme DIN 51524 con viscosità compresa tra 30 e 100 mm²/s (cSt) a 40°C
- Cartuccia di filtrazione standard: 10 ÷ 25µ
- Temperatura fluido idraulico: da -20° a +75°C

Ordinazione

FMP-03 / ** - *

0 = tappo di chiusura V = ind. Visivo E = ind. Elettrico

Grado di filtrazione: 10 = 10 micron 25 = 25 micron

Filtro modulare CETOP 03