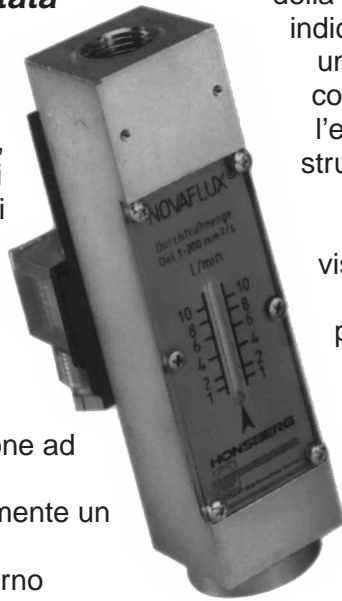


### Gli indicatori di portata della serie NJV

consentono la visualizzazione quantitativa della portata, soprattutto negli impieghi gravosi con alte pressioni di lavoro e laddove è necessario controllare fluidi non trasparenti e/o con elevata viscosità. Un pistone magnetico viene spinto dal fluido in circolazione, in opposizione ad una molla antagonista, muovendo conseguentemente un indice, accoppiato magneticamente, all'esterno



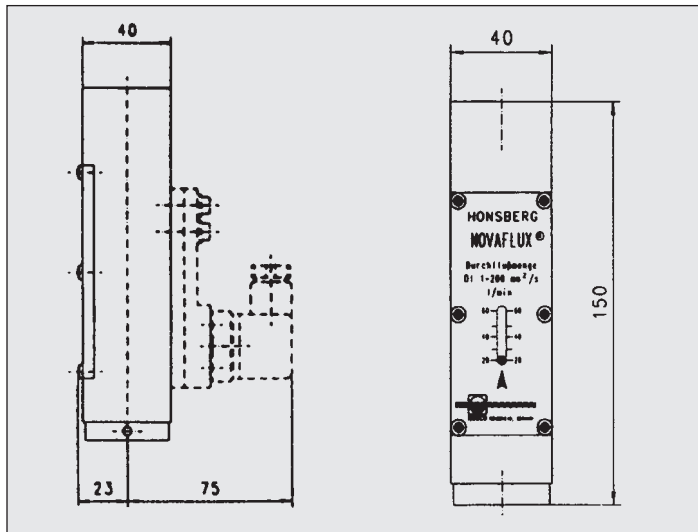
NJV  
con contatto elettrico NJE400

della camera di flusso. Tale indice scorre all'interno di una scala graduata che consente di quantificare l'entità della portata. Gli strumenti vengono forniti con un sistema di compensazione della viscosità fino a 200 cst. e come opzione possono essere dotati di contatto elettrico di allarme impostabile nell'ambito del campo di misura. Una spia frontale segnala inoltre lo stato del contatto elettrico.

### Caratteristiche / Impieghi

- ◆ Funzionamento indipendente dalla posizione di montaggio.
- ◆ Elevata pressione di esercizio.
- ◆ Scala di lettura non a contatto con il fluido.
- ◆ Nessun rischio di rotture.
- ◆ Possibilità di montaggio di un contatto di allarme regolabile.
- ◆ Compensazione della viscosità.

Questi strumenti vengono impiegati, primariamente per il controllo di circuiti di lubrificazione di riduttori, macchine utensili e di lavorazione della carta.



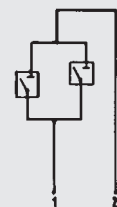
Materiali:	NJV..MI
Corpo	OT 58
Cilindro	OT 58
Pistone	OT 58
Molla	1.4310
Scala	Acrile
Guarnizioni	NBR

#### Caratteristiche elettriche:

Contatti REED N.A.  
250V ca. 30 VA  
Connettore DIN 43650-A  
Protezione IP65

Attacchi: Filettati femmina

#### Schema elettrico



Filetto Gas"	Tipo	P max. bar	t. max. °C	Campo di misura 1 - 200 cst.	Q max. 1 - 200 cst.	Δp a Qmax. (1 cst.) bar	Nr. d'ordine
1/4	NJV 8 MI	100	100	2 - 10	20	0,5	931300
3/8	NJV 10 MI	100	100	4 - 20	40	0,5	931301
1/2	NJV 15 MI	100	100	4 - 20	60	0,5	931302
3/4	NJV 20 MI	100	100	10 - 40	80	0,5	931303
1	NJV 25 MI	100	100	20 - 80	100	0,5	931304
Contatto elettrico con led di segnalazione NJV 400 (indicare N° d'ordine aggiuntivo)							901310

VEDI LISTINO PREZZI AGGIORNATO

Stabilità di funzionamento data dalla compensazione di viscosità.  
Precisione ± 5% FS.  
Isteresi 10%.

Funzione di compensazione viscosità

