

EXCELON® PRO SERIES

Regolatore

R92G - Ø 8 mm, G 1/4

R92G



Semplice da ordinare
Configurazione flessibile
Alto valore
Nessun attrezzo richiesto per l'assemblaggio
Conforme alla direttiva RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fluido:
Aria compressa

Pressione d'esercizio:
12 bar max.

Temperatura ambiente:
-20°C ... +60°C
Consultare il nostro Servizio tecnico per applicazioni inferiori a +2°C

Campo di pressione regolabile in uscita:
0,3 ... 10 bar

Portata tipica:
25 dm³/s max.
(connessione G 1/4, pressione di ingresso 10 bar, pressione in uscita 6,3 bar, Δp = 1 bar)

MATERIALI

Corpo: PBT
Manopola: PBT
Valvola elastomero: TPE
Diaframma: nitrile
Parti interne: acetale
Manometro: corpo in ottone, coperchio in plastica
Elastomeri: O-ring Tazza - Neoprene
Tutti gli altri - Nitrile

Dimensione connessione	Portata*	MODELLI	ACCESSORI Kit ricambi	Kit manometro
 Ø 8 mm G 1/4	25 dm ³ /s 25 dm ³ /s	 R92G-8DK-RMG R92G-2GK-RMG	 R92G-KITR R92G-KITR	 9273KIT-01 9273KIT-01

* Flusso tipico con pressione d'ingresso a 10 bar, pressione regolata a 6,3 bar e caduta di pressione di 1 bar dopo l'impostazione.

ACCESSORI

Dimensione connessione	Connettore raccordi Push-in con staffa di montaggio	Connessione filettata con staffa di montaggio	Connessione filettata senza staffa di montaggio	Blocchetti di derivazione	
G1/8	-	9212KIT-1G	-	-	
G1/4	-	9212KIT-2G	9211KIT-2V	9216-51	
G3/8	-	9212KIT-3G	-	-	
Ø 6 mm	9213KIT-6D	-	-	-	
Ø 8 mm	9213KIT-8D	-	-	-	
Ø 10 mm	9213KIT-AD	-	-	-	
Ø 12 mm	9213KIT-BD	-	-	-	
Staffa per montaggio a pannello	Connettore rapido	Dado per montaggio pannello	Coperchio antimanomissione con filo di bloccaggio	Blocco / Valvola di intercettazione con connessione di scarico	Silenziatore (valvola di esclusione)
					
74316-02	9210-50	9248-50	9255-51	T92T-NNN-B1N	T40M0500

SISTEMA DI COLLEGAMENTO BREVETTATO

FACILITÀ NELLE APPLICAZIONI

Il design innovativo del collegamento, il cui brevetto è in corso di registrazione, insieme alle staffe di montaggio integrali rendono Excelon® Pro facile da usare e da installare.



Attenzione

Le piastre di fissaggio **DEVONO** essere posizionate prima di pressurizzare qualsiasi unità Excelon® Pro.

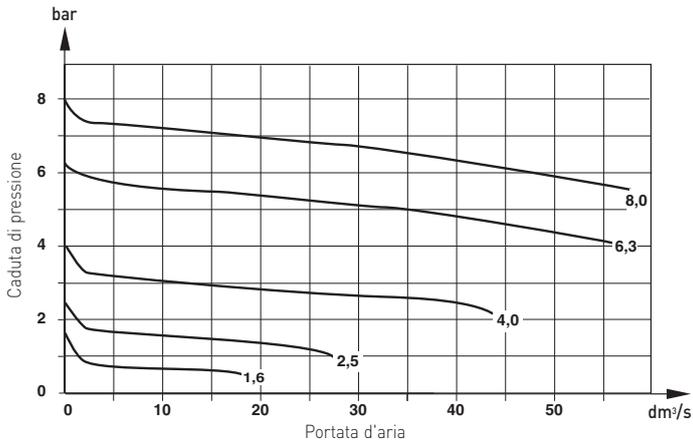
Per ulteriori informazioni



www.norgren.com/info/it6-020

CARATTERISTICHE DI PORTATA

Pressione di ingresso: 10 bar
Connessione: G1/4



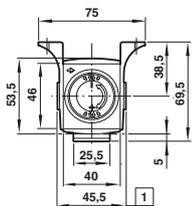
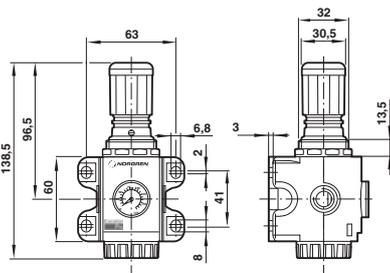
MODELLI ALTERNATIVI

R92G★★K-RMG

Connettore con staffe	Sostituire	←
6 mm Raccordi Push-in	6D	
8 mm Raccordi Push-in	8D	
10 mm Raccordi Push-in	AD	
12 mm Raccordi Push-in	BD	
G 1/8	1G	
G 1/4	2G	
G 3/8	3G	
Connettore senza staffe	Sostituire	←
G 1/4	2V	
Connettore	Sostituire	←
Senza	NN	

DIMENSIONI

Regolatore con staffa di montaggio



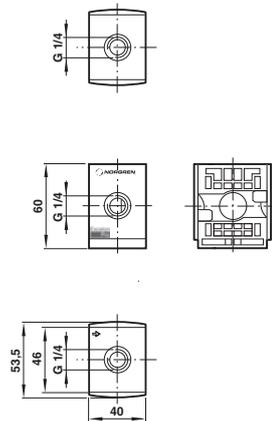
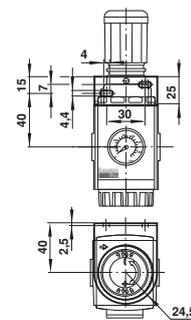
1 Dimensione connessioni
Illustrata connessione filettata 1/8" e 1/4". Vedere sotto le dimensioni delle connessioni aggiuntive.

Connessione PIF Larghezza
6 mm, 8 mm 60
10 mm, 12 mm 62

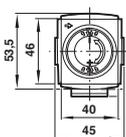
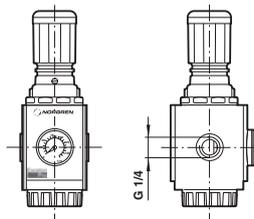
Connessione filettata
1/8", 1/4" 45,5
3/8" 76

Distanza parete-pannello

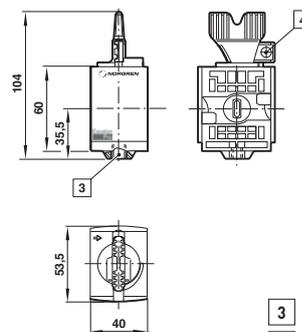
Blocchetti di derivazione



Regolatore senza staffa di montaggio



Lucchettabile / Valvola di intercettazione



3 Connessione di scarico (M5)

4 Leva lucchettabile solo in posizione di chiusura.
La leva accetta perni con diametro da 7 mm.