

Valvole

NANOVALVOLE ISO 15218 - 10 MM - B11/B10/B12

Comando manuale (standard)



Senza comando manuale (su richiesta)



LED



Su richiesta Interfaccia ISO 15218



Connettore 90°



Connettore in linea



Pin in linea



Cavi 90°



Cavi in linea



STANDARD B11



1 W
10 NI/min

basso consumo B11



0,3 W
10 NI/min

alta portata B12



0,6 W
28 NI/min
VERSIONE SPECIALE 40 NI/min

Memoria magnetica bistabile



Su richiesta:
Azionamento con un breve impulso,
disazionamento con medesimo impulso a polarità
invertita.

SERIE B11 - NANOVALVOLE 10MM - STANDARD 1 W - ISO 15218



Pressioni
Max 7 bar (0.7 MPa)



Temperature
- 5 °C
+ 50 °C

CARATTERISTICHE

Fluido	aria filtrata 10 µm, con o senza lubrificazione
Frequenza di lavoro	5 Hz
Fissaggio	n. 2 viti M1,7
Connessioni	interfaccia ISO 15218
Diametro nominale (mm)	0,7
Portata nominale (NI/min)	10
Corpo valvola	tecnopolimero autoestinguente
Guarnizioni	VITON/NBR
Tensione	24 V DC (12 V DC su richiesta)
Absorbimento	1 W
Connessione elettrica	D-535U40 (IP65), pin a saldare (IP00), Molex
Led	colore giallo (standard di serie)
Comando manuale	pulsante monostabile



Serie	Modello	Tipologia	Funzione	Variante	Tensione
B 1 1	4	0	1	L	2 4 D
B11 Nanovalvole standard 10 mm ISO 15218	4 Monostabile	0 = 3/2 NC 1 = 3/2 NO	1 Con manuale, variante L 2 Senza manuale, variante L 3 Con manuale, variante P 4 Senza manuale, variante P 5 Con manuale, variante M 6 Senza manuale, variante M	L Connettore 90° (pin protetti) M Connettore in linea pin protetti (su richiesta) P Pin in linea (adatto per montaggio su scheda elettronica)	24D 24 V DC Su richiesta 12D 12 V DC

Viti di fissaggio fornite di serie. Coppia di serraggio Max 0,15 Nm
Altre versioni su richiesta: fili uscenti in linea e a 90°

Connettore 90° (Pin protetti)	Pin in LINEA	D-535U40300/500	D-530-30/50/200
<p>B11-401L24D</p> <p>B11-411L24D</p>	<p>B11-403P24D</p> <p>B11-413P24D</p>	<p>Connettore singolo con cavo D-535U40300 = lunghezza cavo 300 mm D-535U40500 = lunghezza cavo 500 mm</p>	<p>Connettore miniaturizzato con cavetti volanti D-530-30 = lunghezza cavo 300 mm D-530-50 = lunghezza cavo 500 mm D-530-200 = lunghezza cavo 2000 mm</p>



Pressioni
Max 7 bar (0.7 MPa)



Temperature
- 5 °C
+ 50 °C

CARATTERISTICHE

Fluido	aria filtrata 10 µm, con o senza lubrificazione
Frequenza di lavoro	5 Hz
Fissaggio	n. 2 viti M1,7
Connessioni	interfaccia ISO 15218
Diametro nominale (mm)	0,7
Portata nominale (NI/min)	10
Corpo valvola	tecnopolimero autoestinguente
Guarnizioni	VITON/NBR
Tensione	24 V DC (12 V DC su richiesta)
Assorbimento	0,3 W (spunto 1,3 W)
Connessione elettrica	D-535U40 (IP65), pin a saldare (IP00), Molex
Led	colore giallo (standard di serie)
Comando manuale	pulsante monostabile



Serie	Modello	Tipologia	Funzione	Variante	Tensione
B 1 0	4	0	1	L	2 4 D
B10 Nanovalvole 10 mm basso consumo ISO 15218	4 Monostabile	0 = 3/2 NC	<ul style="list-style-type: none"> 1 Con manuale, variante L 2 Senza manuale, variante L 3 Con manuale, variante P 4 Senza manuale, variante P 5 Con manuale, variante M 6 Senza manuale, variante M 	<ul style="list-style-type: none"> L Connettore 90° (PIN protetti) M Connettore in linea (PIN protetti aggancio Molex) P PIN in linea (adatto al montaggio su scheda elettrica) 	<ul style="list-style-type: none"> 24D 24 V DC Su richiesta 12D 12 V DC

Viti di fissaggio fornite di serie. Coppia di serraggio Max 0,15 Nm
Altre versioni su richiesta: fili uscenti in linea e a 90°

Connettore 90° (Pin protetti)	Pin in LINEA	Pin in linea bistabile (a memoria magnetica)
<p>B10-401L24D</p>	<p>B10-403P24D</p>	<p>Su richiesta: In questa versione l'apertura viene effettuata mediante l'applicazione di un impulso, mentre la chiusura viene effettuata da analogo impulso a polarità invertita.</p>

D-535U40300/500	D-530-30/50/200
<p>Connettore singolo con cavo D-535U40300 = lunghezza cavo 300 mm D-535U40500 = lunghezza cavo 500 mm</p>	<p>Connettore miniaturizzato con cavetti volanti D-530-30 = lunghezza cavo 300 mm D-530-50 = lunghezza cavo 500 mm D-530-200 = lunghezza cavo 2000 mm</p>

SERIE B12 - NANOVALVOLE 10MM - ALTA PORTATA - ISO 15218



Pressioni
Max 7 bar (0.7 MPa)



Temperature
- 5 °C
+ 50 °C

CARATTERISTICHE

Fluido	aria filtrata 10 µm, con o senza lubrificazione
Frequenza di lavoro	5 Hz
Fissaggio	n. 2 viti M1,7
Connessioni	interfaccia ISO 15218
Diametro nominale (mm)	1,3
Portata nominale (NI/min)	28
Corpo valvola	tecnopolimero autoestinguente
Guarnizioni	VITON/NBR
Tensione	24 V DC (12 V DC su richiesta)
Assorbimento	0,6 W (spunto 5,5 W)
Connessione elettrica	D-535U40 (IP65), pin a saldare (IP00), Molex
Led	colore giallo (standard di serie)
Comando manuale	pulsante monostabile



Serie	Modello	Tipologia	Funzione	Variante	Tensione
B 1 2	4	0	1	L	2 4 D
B12 Nanovalvole 10 mm 0,6 W alta portata ISO 15218	4 Monostabile	0 = 3/2 NC	<ul style="list-style-type: none"> 1 Con manuale, variante L 2 Senza manuale, variante L 3 Con manuale, variante P 4 Senza manuale, variante P 5 Con manuale, variante M 6 Senza manuale, variante M 	<ul style="list-style-type: none"> L Connettore 90° (pin protetti) M Connettore in linea (PIN protetti aggancio Molex) P Pin in linea (adatto per montaggio su scheda elettronica) 	<ul style="list-style-type: none"> 24D 24 V DC Su richiesta 12D 12 V DC

Viti di fissaggio fornite di serie. Coppia di serraggio Max 0,15 Nm
Altre versioni su richiesta: fili uscenti in linea e a 90°, portata nominale 40 NI/min

Connettore 90° (Pin protetti)	Pin in LINEA	D-535U40300/500	D-530-30/50/200
<p>B12-401L24D</p>	<p>B12-403P24D</p>	<p>Connettore singolo con cavo D-535U40300 = lunghezza cavo 300 mm D-535U40500 = lunghezza cavo 500 mm</p>	<p>Connettore miniaturizzato con cavetti volanti D-530-30 = lunghezza cavo 300 mm D-530-50 = lunghezza cavo 500 mm D-530-200 = lunghezza cavo 2000 mm</p>