

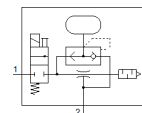
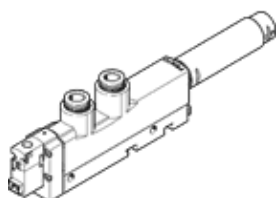
# generatore di vuoto VN-14-L-T4-PQ3-VQ3-R02-B

Codice prodotto: 532649

★ Core product range

FESTO

Con impulso di espulsione e elettrovalvola integrata. Standard, elevata portata di aspirazione, larghezza 18 mm, forma a T con attacco a innesto e silenziatore aperto.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Diametro nominale, ugello Laval	1,4 mm
Dimensione modulare	18 mm
Esecuzione silenziatore	In apertura
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Caratteristica dell'eiettore	Standard Elevato volume d'aspirazione
Azionatore manuale	Monostabile
Funzione integrata	Impulso di espulsione pneumatico Valvola di inserimento, elettrica Silenziatore aperto
Costruzione	Forma a T
Funzione valvola	2/2
Pressione d'esercizio per max. portata di aspirazione	5 bar
Pressione d'esercizio	2 ... 8 bar
Pressione d'esercizio nominale	6 bar
Portata di aspirazione max. verso l'atmosfera	92,6 l/min
Tempo di alimentazione alla pressione d'esercizio nominale	0,32 s
Intervallo tensione d'esercizio CC	21,6 ... 26,4 V
Assorbimento elettrico	1,2 W
Durata dell'inserimento	100 %
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	L'impiego con aria lubrificata non è possibile
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del fluido	0 ... 50 °C
Livello di rumorosità alla pressione d'esercizio nominale	69 dB(A)
Grado di protezione	IP40
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Peso	100 g
Connessione elettrica	Connettore maschio
Fissaggio	Con foro passante Con guida profilata Con accessori
Attacco pneumatico 1	QS-8
Attacco pneumatico 3	Silenziatore aperto
Attacco per il vuoto	QS-8
Materiale filettatura	Leghe in alluminio per lavorazione plastica, anodizzata
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale ugello di ricezione	POM
Materiale del corpo	PA rinforzato POM rinforzato
Materiale silenziatore	Leghe di alluminio per lavorazione plastica

Caratteristica	Valore
	POM Schiuma PU
Materiale viti	Acciaio
Materiale ugello emettitore	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale raccordo	Ottone Nichelato