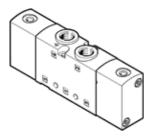
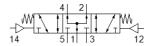
## valvola pneumatica VUWS-L20-P53U-M-N18 Codice prodotto: 575711







## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/3, alimentata
Tipo di azionamento	Pneumatico
Dimensione valvola	21 mm
Portata nominale normale	600 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	-0,09 1 MPa
Pressione d'esercizio	-0,9 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla meccanica
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Diametro nominale	4,8 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Nessuno
Tipo di comando	diretto
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Direzione di flusso	Reversibile
Sovrapposizione	Sovrapposizione positiva
Pressione di pilotaggio MPa	0,25 1 MPa
Pressione di pilotaggio	2.5 10 bar
Tempo di commutazione, disazionamento	43 ms
Tempo di commutazione azionamento	10 ms
Tempo di commutazione, inversione	21 ms
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego
,	successivo)
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017- 4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 60 °C
Fluido di pilotaggio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 60 °C
Peso	207 g
Fissaggio	Su blocchetto di collegamento
113345510	Con foro passante
	A scelta:
Attacco foro di compensazione	Non convogliato
Attacco pneumatico 1	1/8 NPT
Attacco pneumatico 2	1/8 NPT
Attacco pneumatico 3	1/8 NPT
Attacco pneumatico 4	1/8 NPT
Attacco pneumatico 5	1/8 NPT
'	
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS



Caratteristica	Valore
Materiale guarnizioni	HNBR
	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
	verniciata
Materiale spola	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale viti	Acciaio, zincato