

Szelepsziget VTUX-A-S-

Cikkszám: 8000805

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Raszterméret	10.55 mm...12.55 mm
Rögzítés módja	Összehúzócsavar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Max. telepítési magasság	3500 m
Védettség	IP20 IP40 IP65
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitétség
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 1. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 1. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Folyamatos ütésállóság a DIN/IEC 68 2-82 szerint	ellenőrizve 1. fokozat szerint
Üzemi nyomás	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar
Vezérlőnyomás	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar
Belső vezérlőlevegő ellátással rendelkező szelepsziget üzemi nyomása	1.5 bar...7 bar
LABS konformitás	VDMA24364-C1-L
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
Engedély	RCM jelzés
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Szelepsziget-felépítés	moduláris és bővíthető
Szelephelyek max. száma	64
Max. nyomászónák száma	16
Működtetés módja	elektromos
Szelepfunkció	2x3/2, zárt, monostabil 2x3/2 nyitott monostabil 5/2, bistabil 5/2, monostabil 5/3 zárt
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár

Jellemző	Érték
Tömítés elve	lágyszoros
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső belső
Az ISO 8778 szerint standardizált névleges térfogatáram	470 l/min...690 l/min
Vákuumhoz való alkalmasság	igen
Távozó levegő funkció	fojtható
1. pneumatikus csatlakozás	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 15 mm-es patronhoz Vakdugó
2. pneumatikus csatlakozó	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 10 mm-es patronhoz 12 mm-es patronhoz Vakdugó
3. pneumatikus csatlakozás	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 15 mm-es patronhoz Hangtompító Vakdugó
4. pneumatikus csatlakozó	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 10 mm-es patronhoz 12 mm-es patronhoz Vakdugó
5. pneumatikus csatlakozó	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Hangtompító 15 mm-es patronhoz Vakdugó
12/14 vezérlőlevegő csatlakozó	Vakdugó QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 12 mm-es patronhoz
Vezérlő távozó levegő 82/84	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 Hangtompító 12 mm-es patronhoz
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%