

# Piezoventil VEVP-XA-4-B-T32C-F-D22-2

Číslo dielu: 8184037

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Rozmer rastra	16 mm
Funkcia ventilu	3-cestný proporcionálny tlakový regulačný ventil zatvorený
Konštrukcia	Ventil pre pripojovaciu dosku
Princíp tesnenia	mäkký
Spôsob ovládania	elektrický
Funkcia odvetrávania	bez možnosti škrtenia
Vhodnosť pre vákuum	áno
Smer prietoku	nereverzibilné
Druh krytia	IP65
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií	Kovy s viac ako 5 % hmotnosti medi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovaných ploch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Trieda čistoty priestoru	Trieda 3 podľa normy ISO 14644-1
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	PA66-GF30 TPE-U(PU)
Materiál tesnení	NBR
Hmotnosť výrobku	85.5 g
Menovitá šírka	4 mm
Prevádzkový tlak	0.2 MPa 2 bar 29 000032
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Teplota média	5 °C...50 °C
Teplota okolia	5 °C...50 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	5 - 90 % nekondenzujúca
Pneumatický prípoj 2	Príruba
Pneumatický prípoj 4	Príruba
Pneumatický prípoj 1	Príruba
Pneumatický prípoj 3	Príruba

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27