

Dugaszolható csavarzat NPQR-L-M5-Q4

Cikkszám: 8085679

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	Standard
Névleges szélesség	2 mm
A tömlő behelyezési mélysége	11 mm
Tömítés típusa a becsavarható tengelycsapon	Tömítőgyűrű
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kialakítás	L forma
Kötegméret	1
Szerkezeti felépítés	Push-pull elv
Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartományon	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar
Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartománya	-13.775 psi...232 psi
Üzemi nyomással kapcsolatos megjegyzés	Víz: 0 - 80 °C-on max. 0,7 MPa
Tanúsítványt kiállító szerv	NSF C0556009
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:::-] szerint Víz (folyékony, jégmentes)
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges
KBK korrózióállósági osztály	4 - igen nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú rezet, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek
Tiszta szoba osztály	4. osztály az ISO 14644-1 szerint
Élelmiszerekkel használható	lásd a megfelelőségi nyilatkozatot NSF/ANSI 169
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...150 °C
Névleges meghúzási nyomaték	1 Nm
Névleges meghúzási nyomaték tűrése	± 20%
Terméksúly	8.3 g
Rögzítés módja	8 mm-es hatlapfejű csavar
1. pneumatikus csatlakozás	M5 külső menet
2. pneumatikus csatlakozó	4 mm külső Ø-jű tömlőhöz

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Menettömítés alapanyaga	FPM
Tartó gyűrű alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Oldógyűrű alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Tömlőtömítés alapanyaga	FPM
Tömlőbilincs szegmens alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Támgyűrű alapanyaga	PPSU