

L-csatlakozó
QSLV-G1/8-4-100
Cikkszám: 132060

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	Standard
Névleges szélesség	3 mm
Tömítés típusa a becsavarható tengelycsapon	Tömítőgyűrű
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kialakítás	L forma
Kötegméret	100
Szerkezeti felépítés	Push-pull elv
Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartományon	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar
Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartománya	-13.775 psi...87 psi
Hőmérsékletfüggő üzemi nyomás	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Üzemi nyomással kapcsolatos megjegyzés	Víz: max. 0,6 MPa max. 50 °C-on
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:::] szerint Víz (folyékony, jégmentes)
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges Víz: G-menet csak OL típusú tömítőgyűrűvel mint kiegészítő tartozékkal lehetséges
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Tiszta szoba osztály	4. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...80 °C
Névleges meghúzási nyomaték	5,4 Nm
Névleges meghúzási nyomaték tűrése	± 20%
Terméksúly	22 g
Rögzítés módja	Külső hatlapú, üreges csavar
1. pneumatikus csatlakozás	G1/8 külső menet
2. pneumatikus csatlakozó	4 mm külső Ø-jű tömlőhöz
Oldógyűrű színe	kék
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	PBT
Üreges csavar alapanyaga	Sárgaréz, nikkelezett

Jellemző	Érték
Oldógyűrű alapanyaga	POM
Tömítőmítés alapanyaga	NBR
Tömőbilincs szegmens alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél