

L-csatlakozó
QSL-G1/8-6-100
Cikkszám: 132049

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	Standard
Névleges szélesség	4.2 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	14 g
Rögzítés módja	13 mm-es hatlapfejű csavar
1. pneumatikus csatlakozás	G1/8 külső menet
2. pneumatikus csatlakozó	6 mm külső Ø-jű tömlőhöz
Oldógyűrű színe	kék
Becsavarható tengelycsap alapanyaga	Nikkelezett sárgaréz
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	PBT

Jellemző	Érték
Oldógyűrű alapanyaga	POM
Tömítőmítés alapanyaga	NBR
Tömítőbilincs szegmens alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél