

Zasučni pogon DRRD-20-

Številka dela: 574400

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	20
Kot zasuka	180 stp
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh zunanje hidravlično blaženje notranje hidravlično blaženje, mehko interno hidravlično blaženje, normalno
Položaj vgradnje	poljubno
Konstruktivna zgradba	zobata lettev/pastorek
Največje število vmesnih položajev	1
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi UK EX
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protieksplzijska zaščita	con 1 (ATEX) Cona 1 (UKEX) con 2 (ATEX) con 21 (ATEX) Cona 21 (UKEX) con 22 (ATEX)
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 2D
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex h IIC T4 Gb
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex h IIIC T120°C Db
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teoretični navor pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.41 Nm
Dovoljeni masni vztrajnostni moment	0.04 kgm²...0.15 kgm²

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	s prehodno izvrtino z notranjim navojem izbirno:
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pogonske gredi	Poboljšano jeklo
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina eloksirano
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina gladko eloksirano