

Zasučni pogon DRRD-50-

Številka dela: 574405

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	50
Kot zasuka	180 stp
Blaženje	notranje hidravlično blaženje, trdo zunanje hidravlično blaženje interno hidravlično blaženje, normalno
Položaj vgradnje	poljubno
Konstruktivna zgradba	zobata letev/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)	53 Nm
Dovoljeni masni vztrajnostni moment	2 kgm ² ...20 kgm ²

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	s prehodno izvrtino z notranjim navojem izbirno:
Pnevmatični priključek	G1/4
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pogonske gredi	Poboljšano jeklo
Material pokrova	Aluminij eloksirano
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina gladko eloksirano