

Standardni valj DSNU-12- -

Številka dela: 193988

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	1 mm...200 mm
Premer bata	12 mm
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	večja odpornost proti kemikalijam podaljšani zunanji navoj batnice Zunanji navoj batnice, skrajšan na eni strani podaljšana batnica vpenjalna enota na batnici prikluček za stisnjen zrak, aksialen z neposredno pritrditvijo prečni priključek za stisnjen zrak z varovalom pred vrtenjem visoka stopnja zaščite pred korozijo konstantno počasno premikanje nizko trenje skoznja batnica toplotno obstojna tesnila, največ 120 °C enostranska batnica
Zaščita pred vzvojnimi obremenitvami/vodilo	kvadratna batnica
Delovni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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)

Značilnost	Vrednost
Protieksplzijska zaščita	conA 1 (ATEX) Cona 1 (UKEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) Cona 21 (UKEX) conA 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	-20 °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)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev 3 – močna odpornost proti koroziji
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 – cona III
Temperatura okolice	-20 °C...120 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.07 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	51 N...68 N
Način pritrditve	z opremo
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material cevi valja	visoko legirano nerjavno jeklo