

Standardni valj

DSNU-8- -

Številka dela: 193986

★ Osnovni program

FESTO

Za zaznavanje položaja z mejnim stikalo je potreben najmanjši gib 10 mm.



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	1 ... 100 mm
Premer bata	8 mm
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Podaljšan zunanji navoj batnice zunanji navoj na batnici skrajšan na eni strani Podaljšana batnica držalna enota na batnici priključek za stisnjen zrak aksialno s neposredno pritrditvijo priključek za stisnjen zrak prečno Z majhnim trenjem Skoznja batnica Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C batnica na eni strani
Obratovalni tlak MPa	0,15 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1,5 ... 10 bar
Način delovanja	dvosmerni
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EX
Certificiranje Ex-zaščite izven EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T4 Gb
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex h IIIC T120°C Db
Temperatura EX odporne okolice	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev 3 - močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-20 ... 120 °C
Udarna energija v končnih legah	0,03 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	23 ... 30 N
Način pritrditve	s priborom

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	visokolegirano jeklo, nerjavno