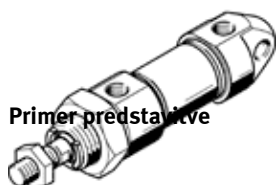


# Standardni valj

## CRDSNU-12-

Številka dela: 552787

FESTO



Primer predstavitve

## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	1 ... 200 mm
Premer bata	12 mm
Navoj batnice	M6
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 6432
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Konec batnice	Zunanji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	trdo posnemalo Za suh tek Povečana kemična odpornost Podaljšan zunanji navoj batnice Podaljšana batnica ležajni pokrov brez pritrdilnega navoja priključek za stisnjen zrak prečno Skoznja batnica Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C Temperaturno območje -40 - 80 °C batnica na eni strani
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 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
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	3 - močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Temperatura okolice	-40 ... 120 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	51 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	68 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	19 g
Dodatek mase na 10 mm giba	2 g
Osnovna masa za 0 mm giba	101 g
Dodatek mase na 10 mm giba	4 g

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	s priborom
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	visokolegirano jeklo, nerjavno