

# Kratkohodni valj

## AEVC-80-25-A-P-A

Številka dela: 188305  
Izdelek, ki se opušča

FESTO

za brezdotično zaznavanje,  
konec batnice z zunanjim navojem.

Tip, ki se opušča. Dobavljen do 2026. Za alternativni izdelek si oglejte  
portal za podporo.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	25 mm
Premer bata	80 mm
Povratna sila vzmeti, vračanje	85 N
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 6431 Vzorec lukenj VDMA 24562
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	enosmerni potiskanje
Konstrukcijska zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi
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	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	2.899 N
Premikajoče se mase	321 g
Masa izdelka	1.367 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	G1/8
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, tesnilo	TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, batnica	visokolegirano jeklo