

# Einfachwirkender AV-100-20

Teilenummer: 2404

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	einfach-drückend
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
Abfrageart	ohne
Dämpfungsart	ohne
Verdrehsicherung	keine
Kolbennenngrösse	100
Hub	20 mm
Kolbenstangendurchmesser	16 mm
Kolbenstangenende	kein Gewinde
Betriebsdruck minimal	1,5 bar
Betriebsdruck maximal	8 bar
Umgebungstemperatur minimal	-20 °C
Umgebungstemperatur maximal	80 °C
Mediumstemperatur minimal	-20 °C
Mediumstemperatur maximal	80 °C
Werkstoff Deckel	Aluminium-Guss, Aluminium-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Rohr/Gehäuse	Aluminium-Guss, Aluminium-Druckguss
Anschlussart Abschlussdeckel	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Abschlussdeckel	G 1/4
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Vorlauf	4040 N
Federrückstellkraft minimal	125 N
Federrückstellkraft	200 N
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft