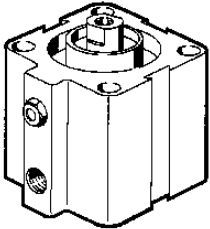


Einfachwirkender AVL-80-25-A

Teilenummer: 12498

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	einfach-drückend
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
Abfrageart	magnetisch
Dämpfungsart	ohne
Verdrehsicherung	keine
Kolbennenngrösse	80
Hub	25 mm
Kolbenstangendurchmesser	20 mm
Kolbenstangenende	Innengewinde
KK Kolbenstangengewinde	M 10
Betriebsdruck minimal	0,5 bar
Betriebsdruck maximal	10 bar
Umgebungstemperatur minimal	-20 °C
Umgebungstemperatur maximal	60 °C
Werkstoff Rohr/Gehäuse	Aluminium
Anschlussart Abschlussdeckel	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Abschlussdeckel	G 1/4
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Vorlauf	2870 N
Federrückstellkraft minimal	84,5 N
Federrückstellkraft	112,5 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf/Hub	0,88 l
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft