

# Dosiernadelsatz VAVN-N-A1.6-12-30-V1-P10

Teilenummer: 8104291

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Gebindegröße	10
Außendurchmesser Dosiernadel	1,6 mm
Länge Dosiernadel	30 mm
Nennweite Dosiernadel	1,2 mm
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Fluidanschluss	Klemmanschluss
Medium	Flüssige Medien Gasförmige Medien
Hinweis zum Medium	Beständigkeit der medienberührenden Werkstoffe beachten maximale Partikelgröße 5 µm
Betriebsdruck Mpa	0 ... 0,4 MPa
Betriebsdruck	0 ... 4 bar
Normalnenndurchfluss	20,19 l/min
Hinweis zum Normalnenndurchfluss	Bei einem Druckabfall von 1 -> 0 bar (gasförmige Medien)
Durchfluss Kv	0,039 m <sup>3</sup> /h
Hinweis zu Durchfluss Kv	Für Medium Wasser
Mediumstemperatur	5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	5 ... 60 °C
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	2,1 g
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dosiernadel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Dosiernadel	1.4404
vom Medium berührte Werkstoffe	hochlegierter Stahl rostfrei