

# Leņķiskā piedziņa DRE-100-F12-Q10-FO-O

Daļas numurs: 561988

FESTO

Vienpusējās darbības, gaisa savienojumi saskaņā ar VDI/VDE 3845,  
Namur vārsti var tikt tieši montēti uz atloka.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Pievada izmērs	100
Atloka urbumu izkārtojums	F12
Pagrieziena leņķis	90 deg
Gala pozīcijas regulēšanas diapazons pie 0°	-4 ... 8 deg
Gala pozīcijas regulēšanas diapazons pie 90°	-8 ... 4 deg
Stiprinājuma savienojums atbilst standartam	ISO 5211
Amortizēšana	Nav amortizācijas
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	vienpusējās darbības
Konstrukcijas struktūra	Zobstienis un zobrats
Pozīcijas detektēšana	Nē
Noslēgšanas virziens	Atsperes spēks, atverošais
Vārsta savienojums atbilst standartam	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Darbošanās spiediens	2 ... 10 bar
ATEX kategorija Gāze	II 2G
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	c T6
ATEX kategorija Putekļi	II 2D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	c 60°C
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	3
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Griezes moments pie 6 bāriem	745 Nm
Atgriezējatsperes moments	267 Nm
Gaisa patēriņš pie 6 bar uz ciklu 0°-90°-0°	24 l
Produkta svars	22.900 g
Vārpstas savienojums	V27
Pneimatiskais savienojums	Apakšējā pamatne G1/4
Materiālu piezīme	Satur LABS substances