

# Zwaai aandrijving DRE-77-F12-Q10-FO-O

Artikelnummer: 190252

FESTO

enkelwerkend, luchtaansluiting volgens VDI/VDE 3845-Namurventielen  
direct met een flensverbinding aan te sluiten.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte servomotor	77
Flensgatenpatroon	F12
Draaihoek	90 deg
Regelbereik eindpositie bij 0°	-4 ... 8 deg
Regelbereik eindpositie bij 90°	-8 ... 4 deg
Armaturaansluiting volgens norm	ISO 5211
Demping	geen demping
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	enkelwerkend
Constructieve opbouw	Tandstang/rondsel
Positiedetectie	zonder
Sluitrichting	Veerkracht openend
Ventilaansluiting volgens norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Werkdruk	2 ... 10 bar
ATEX-aanduiding	II 2 GD c X
ATEX-omgevingstemperatuur	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Bedrijfsmedium	gedroogde perslucht, geolied of niet-geolied
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-Schutz richtlijn (ATEX)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Draaimoment bij 6 bar	567 Nm
Terugstelveermoment	203 Nm
Luchtverbruik bij 6 bar per cyclus 0°-90°-0°	18 l
Productgewicht	19.800 g
Asaansluiting	V27
Pneumatische aansluiting	Aansluitplaat G1/4
Materiaal - tip	LABS-houdende stoffen inbegrepen