

# Atuador giratório DRE-100-F12-Q12-FS-O

Código da peça: 190310

FESTO

de simples ação, superfície do corpo do atuador conforme VDI/VDE 3845, para montagem de válvulas Namur



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões do atuador elétrico	100
Posição dos furos do flange	F12
Ângulo de rotação	90 deg
Faixa de regulagem da posição final	-4 ... 8 deg
Faixa de regulagem a 90°	-8 ... 4 deg
Conexão de guarnição conforme norma	ISO 5211
Amortecimento	Sem amortecimento
Posição de instalação	Nos dois lados
Modo de operação	de simples ação
Princípio construtivo	Cremalheira/pinhão
Detecção de posição	Sem
Direção de fechamento	Força de mola, no fechamento
Conexão de válvula conforme norma	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pressão de trabalho	2 ... 10 bar
Identificação ATEX	II 2 GD c X
Temperatura ambiente ATEX	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Meio operacional	Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)
Classe de resistência à corrosão KBK	3
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Consumo de ar a 6 bar por ciclo 0°-90°-0°	24 l
Peso do produto	22.900 g
Conexão do eixo	V27
Conexão pneumática	Sub-base G1/4
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS