

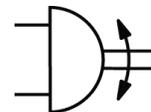
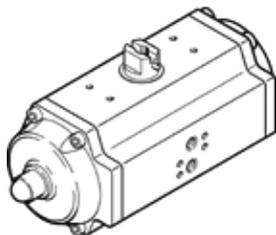
# Atuador giratório DRD-150-F14-PS

Código da peça: 189795

FESTO

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

Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	ISO 5211 VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Amortecimento	Sem amortecimento
Modo de operação	de dupla ação
Pressão de trabalho	2 ... 10 bar
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 2G
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	c T6
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	c 60°C
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
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
Torque para 6 bar	1.517 Nm
Peso do produto	30.000 g
Conexão pneumática	G1/4
Informação sobre material, eixo propulsor	Aço
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações	NBR
Informação sobre material, corpo	Liga de alumínio