

Atuador de curso reduzido ADNE-32- -LAS

Código da peça: 566415

FESTO

com motor linear integrado.



Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Dimensões	32
Curso	15 ... 35 mm
Com base na norma padrão	ISO 21287
Posição de instalação	Horizontal
Modo de operação da unidade de acionamento	Haste
Tipo de motor	Motor linear síncrono CA
Princípio construtivo	Atuador elétrico Haste Atuador elétrico linear direto
Monitoramento da temperatura	Desconexão em caso de superaquecimento
Velocidade máxima	1,8 ... 1,9 m/s
Máx. Frequência de comutação, curta duração	5,5 ... 13,6 Hz
Tempo mín. de posicionamento	30 ... 62 ms
Precisão de repetição	+/-0,1 mm
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura de armazenamento	-20 ... 60 °C
Temperatura máxima do motor	70 °C
Temperatura do motor no modo teach-in	15 ... 50 °C
Temperatura normal	23 °C
Classe de proteção	IP65 IP40
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Autorização	C-Tick
Força de avanço permanente	5,9 ... 10,5 N
Máxima força de avanço	8 ... 26 N
Conexão elétrica	Conector 9 pinos Sub-D
Tipo de fixação	com acessórios com rosca interna
Informação sobre material, proteção	anodizado Liga de alumínio
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio anodizado
Informação sobre material, conexão elétrica	NBR VMQ PBT galvanizado Latão

Característica	Valor
Informação sobre material, corpo	Liga de alumínio anodizado liso
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, parafusos	Aço galvanizado