

Wellington ECR® 2 26W

Motor ventilador para refrigeração comercial de alto rendimento

- Saída de alta potência
- Voltagem universal
- Alta eficiência
- Alto fator de potência
- Ultra silencioso
- Velocidade variável
- Substituição direta para os motores Q Frame e com unidade de rolamento (unidade rolamento)



Especificações

Voltagem nominal	100-240V, 50-60Hz
Faixa de tensão de saída	0-26W
Rango de velocidade	300-2300 RPM
Eficiência máxima	74%
Corrente máxima de entrada	0.35A
Fator de potência	0.97
Proteção EMC	4000 V (EN61000-6-2)
Classe de isolamento	Classe B (130°C)
Proteção térmica	Proteção eletrônica, rotor bloqueado e redução automática de temperatura
Refrigerantes compatíveis	HFC, CO2 e hidrocarboneto (por CEI 60335-2-89 Anexo BB)
ATEX (EX)	CEI 60079-7 Grupo 2, Categoria 3G
IP do Rango	IP67
Temperatura de operação	-30°C to +50°C (-22°F a +122°F)
Temperatura de estocagem	-40°C to +80°C (-40°F a +176°F)
Peso (máx .)	0.69kg (1.5 lb)
Certificações	

* Ex -Aprovações pendentes

Compatíveis com Aspas

Velocidade	200mm (8")	230mm (9")			254mm (10")		
	34°	22°	28°	34°	22°	28°	34°
1300 rpm	+	+	+	+	+	+	+
1550 rpm	+	+	+	+	+	+	-
1800 rpm	+	+	+	-	+	+	-
2100 rpm	+	+	+	-	+	-	-



Alcançar rpm nominal



Não atinge rpm nominal



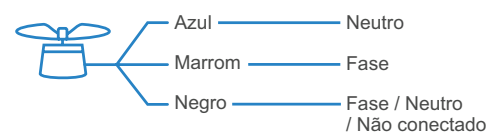
Pode não atingir a rpm nominal em todas as contrapressões

Diagrama de cabo

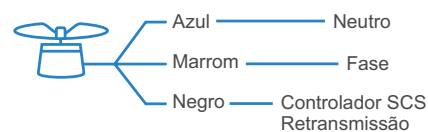
Para operação de uma única velocidade



Para operação de três velocidades ou giro reversível



Para operação de velocidade variável



Opções OEM

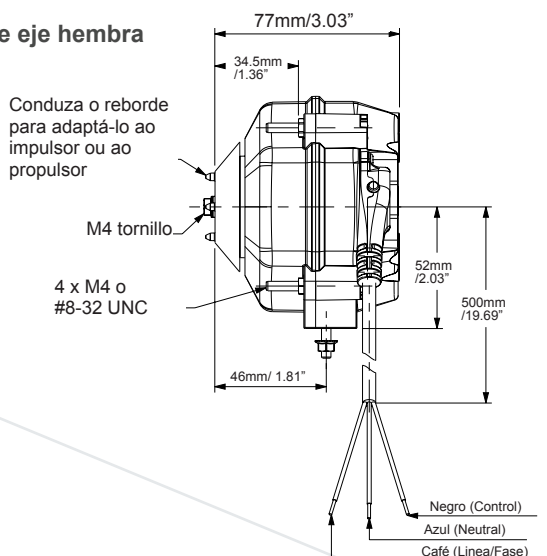
- Velocidades pré-programadas ou programáveis na fábrica ou no campo
- Controle de velocidade variável continuamente em tempo real sobre o terceiro cabo de sinal (não requer cabos extras)
- Cabos e conectores personalizados
- Tornillería personalizada: corda métrica o imperial
- 3 velocidades, reversível ou giro inverso temporalizado
- Versões ATEX (Grupo 2, Cat 3G)
- Opção de cuerpo (Habitación) com grado alimentício

Opções de instalação

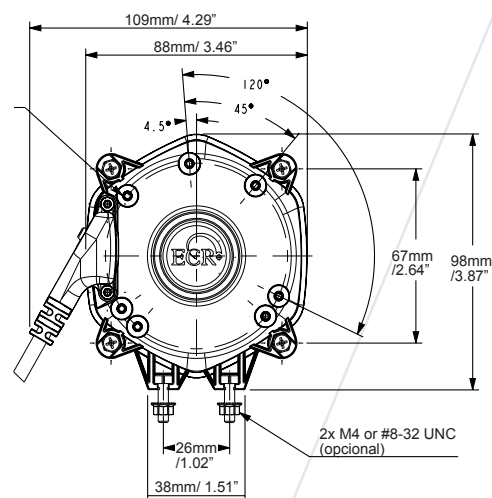
- Instalação traseira: use parafusos autorroscantes de 4mm, com arranjo de 3 ou 4 orifícios (tornillos não incluídos, você pode solicitá-los com seu pedido)
- Instalação de base: 2 pontos (opcional)
- Instalação da cesta-pelo: 4 pontos
- Fixação Hélice: montagem do motor com 4 pontos que podem ser de corda: métrica ou imperial
- Montagem do Hélice: use um tornillo M4 com rondana plana e hembra de flecha, ou uma tuerca nylock #10-32 UNF

Dimensões

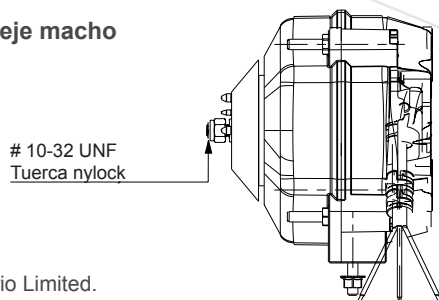
Rosca de eje hembra



7 agujeros espaciados PCD (71,4 mm / 2,81") para sujetar o tornillo autorroscante de 4 mm a uma profundidade máxima de 12 mm



Rosca de eje macho



©2024 AoFrio Limited.

WT9203_j12 12/24 Portuguese

As marcas registradas são (conforme aplicável) TM e [®] da AoFrio Limited. Embora todas as informações neste documento sejam consideradas precisas e confiáveis pela AoFrio Limited, a AoFrio Limited e suas subsidiárias e afiliadas e seus diretores, executivos e funcionários não são responsáveis por quaisquer erros ou omissões de qualquer tipo, e na extensão máxima permitida legalmente, não tem responsabilidade civil, contratual ou de outra forma para com qualquer usuário e/ou terceiros.