FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Motor Neumatico ATEX Lube-Free Ingersoll Rand SM2 0.9 HP Eje 5/8" NEMA – SM2AMAN-A



SKU: SM2AMAN-A

Categoría: Equipos ATEX, Herramientas ATEX, Motores Neumáticos, Motores Neumaticos Tradicionales

Motor neumático de paletas sin lubricación, 0.9 HP (0.67 kW), 8.000 rpm, 3.1 Nm de torque de calado, en brida NEMA. Reversible y certificado ATEX y CE.

Especificaciones Técnicas

Marca:	Ingersoll Rand
Modelo:	SM2AMAN-A
Serie:	SM2
Potencia:	0.9 HP
Velocidad:	8.000 rpm
Torque máximo:	3.1 Nm
Salida:	Eje redondo 5/8" con chavetero
Montaje:	NEMA
ATEX:	Sí
Tipo de motor:	Paletas rotativas en línea de transmisión directa
Reversible:	Sí — igual potencia en ambos sentidos
Potencia nominal:	0.9 HP (0.67 kW)
Velocidad libre:	8.000 rpm
Torque de arranque:	2.3 Nm (1.7 lb-pie)
Torque de calado:	3.1 Nm (2.3 lb-pie)
Consumo de aire a potencia máxima:	30 scfm (0.85 m3/min)
Presión de trabajo:	90 psi (6.2 bar)
Entrada de aire:	3/8"-18 NPT
Reducción:	Transmisión directa
Relación de engranajes:	1:1
Material de carcasa:	Acero

Acabado:	Óxido negro
Rango de temperatura de trabajo:	1 °C a 40 °C (33.8 °F a 104 °F)
Certificaciones:	ATEX y CE
Largo:	141 mm (5.55")
Ancho:	95 mm (3.74")
Alto:	163 mm (6.42")
Peso:	4.15 kg (9.15 lb)
Peso de embarque:	5.81 kg (12.81 lb)
Dimensiones de embarque:	188 × 178 × 216 mm
Garantía:	1 año
País de origen:	India