FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Motor Neumatico ATEX Lube-Free Ingersoll Rand SM1 0.45 HP Eje 3/8" – SM1AMA-A



SKU: SM1AMA-A

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

Motor neumático de paletas sin lubricación, 0.45 HP (0.34 kW), 15.000 rpm, 0.77 Nm de torque de calado, por pie, cara o cubo. Reversible y certificado ATEX y CE.

Especificaciones Técnicas

Marca:	Ingersoll Rand
Modelo:	SM1AMA-A
Serie:	SM1
Potencia:	0.45 HP
Velocidad:	15.000 rpm
Torque máximo:	0.77 Nm
Salida:	Eje redondo 3/8" sin chavetero
Montaje:	Cubo, Pie o cara
ATEX:	Sí
Tipo de motor:	Paletas rotativas en línea de transmisión directa
Reversible:	Sí — igual potencia en ambos sentidos
Potencia nominal:	0.45 HP (0.34 kW)
Velocidad libre:	15.000 rpm
Torque de arranque:	0.55 Nm (0.4 lb-pie)
Torque de calado:	0.77 Nm (0.6 lb-pie)
Consumo de aire a potencia máxima:	20 scfm (0.57 m3/min)
Presión de trabajo:	90 psi (6.2 bar)
Entrada de aire:	1/8"-27 NPT
Reducción:	Transmisión directa
Relación de engranajes:	1:1
Material de carcasa:	Acero

Acabado:	Pintura gris
Rango de temperatura de trabajo:	1 °C a 40 °C (33.8 °F a 104 °F)
Certificaciones:	ATEX y CE
Largo:	105 mm (4.13")
Ancho:	66 mm (2.6")
Alto:	119 mm (4.69")
Peso:	1.1 kg (2.43 lb)
Peso de embarque:	1.26 kg (2.78 lb)
Dimensiones de embarque:	163 × 102 × 94 mm
Garantía:	1 año
País de origen:	India