

SM185-4CAM

Compresores Scroll para aplicaciones de aire acondicionado y bombas de calor con R22Código de motor 4,380-400V/3/50Hz - 460V/3/60Hz.

Características	Valor
Tipo	SM
Peso	648 [kg]
Referencia modelo (en la placa del compresor)	SM185S4CC
Conexión de aspiración	1-5/8" ODF
Conexión de descarga	1-1/8" ODF
04. Suction connection with supplied sleeve	-" -
05. Discharge connection with supplied sleeve	-" -
06. Oil sight glass	Roscado
07. Oil equalisation connection	3/8" flare SAE
08. Oil drain connection	1/4" NPT
09. LP gauge port	Schrader
10. Internal pressure relief valve	Ninguno
11. Cylinders	-
12. Swept volume	249.9 cm3/rev
13. Displacement at 50 Hz	43.5 m3/h
14. Displacement at 60 Hz	52.5 m3/h
15. Nominal speed at 50 Hz	2900 rpm

16. Nominal speed at 60 Hz	3600 rpm
17. Nominal voltage at 50 Hz	380-400V/3/50Hz
18. Nominal voltage at 60 Hz	460V/3/60Hz
19. Voltage range at 50 Hz	340-440 V
20. Voltage range at 60 Hz	414-506 V
21. Winding resistance (between phases)	0.77 Ohm
Resistencia bobinado (entre fases 1-2)	0.77 Ohm
Resistencia bobinado (entre fases 1-3)	0.77 Ohm
Resistencia bobinado (entre fases 2-3)	0.77 Ohm
Resistencia principal de bobinado	-
Resistencia bobinado de arranque	-
Máxima intensidad en funcionamiento continuo (MCC)	-
Intensidad máxima de disparo protectora (MMT)	35 A
Intensidad a Rotor Bloqueado (LRA)	175 A
Protección de motor	Termostato interno, necesario protector externo sobrecarga
Peso neto [kg]	100 kg
Carga de aceite	6 litre
Tipo de aceite	Mineral - 160P
Refrigerantes homologados	R22
Carga límite de refrigerante	14 kg

Aprobaciones (CE)	CE certified
Aprobaciones (UL)	Certificado UL (archivo SA6873)
Aprobaciones (CCC)	-
Máxima presión de prueba lado de baja (LP)	25 bar(g)
Máxima presión de prueba lado de alta (HP)	32 bar(g)
Máxima diferencia de presión de prueba	24 bar
Máximo número de arranques por hora	12
Embalaje	Pack industrial
Uds./ pack	6
Piezas entregadas con compresor	-
Piezas entregadas con compresor	Kit de montaje con amortiguadores, pernos, tuercas, manguitos y juntas.
Piezas entregadas con compresor	-
EAN	5702428046640