

**120U1911****Compressor Scroll, HLM081T2LC6**

Refrigerante: R22, Utilização de segmentos: Ar condicionado, Fonte de alimentação do compressor [V/Ph/Hz]: 200-220/3/50 208-230/3/60

**PRODUCT DETAILS**

Peso bruto	41.25 kg
Peso líquido	40.31 kg
EAN	5702428223164
Altura da conexão da sucção [mm]	280 mm
Altura da conexão de descarga [mm]	422 mm
Altura total [mm]	455 mm
Aterramento do torque [Nm]	2 Nm
Capacidade de aquecimento nominal a 50Hz	11.6 kW
Capacidade de refrigeração nominal 60 kBTU/h	81.57 kBtu/h
Capacidade de refrigeração nominal a 50Hz	18 kW
Capacidade de refrigeração nominal a 60Hz	23.9 kW
Carga de refrigerante [kg] [Max]	5.44 kg
Carga de óleo [L]	1.57 L
Classe de proteção IP	IP22
Comprimento [mm]	239 mm
Conexões de força	Conectores parafuso 10-32 UNF x 9,5
Controle de capacidade	Velocidade <input type="checkbox"/> xa
Cor	Preto
Código de configuração	Individual
Descrição	HLM081T2
Designação de tipo	Compressor
Diâmetro (mm)	184 mm
Economizador	NÃO
Equalização do óleo	NENHUM
Fase	3
Fonte de alimentação do compressor [V/Ph/Hz]	200-220/3/50 208-230/3/60
Formato da embalagem	Paleta/embalagem individual
Frequência [Hz]	50/60
Gaz equalization	None
Instruções enviadas	Instruções de Instalação
Largura [mm]	239 mm
LRA	190 A
MCC	33 A

## PRODUCT DETAILS

Montagem	Kit de montagem com calços e luvas
Montagem do vidro	NENHUM
Máxima Pressão lado de alta (Ps)	31.1 bar
Máxima pressão lado de baixa (Ps)	26.2 bar
Número do modelo	HLM081T2LC6
Padrão de encaixe	ODF
Padrão de homologação	CE UL
Porta de Manômetro HP	Nenhum
Porta de Manômetro LP	Nenhum
Potência de torque [Nm]	3 Nm
Proteção do motor	Protetor interno de sobrecarga
Quantidade por embalagem	16
Referência do óleo	160ABM
Refrigerante	R22
Resistência de enrolamento 1-2 [Ohm]	0.43 Ohm
Resistência de enrolamento 1-3 [Ohm]	0.44 Ohm
Resistência de enrolamento 2-3 [Ohm]	0.43 Ohm
RLA	21.1 A
Tamanho da conexão de descarga [in]	3/4 in
Tamanho da conexão de sucção [in]	7/8 in
Tamanho do tubo da conexão de descarga [in]	3/4 in
Tamanho do tubo da conexão de sucção [in]	7/8 in
Tecnologia	Scroll
Tipo	HLM
Tipo de conexão	Brasado
Tipo de óleo	Alquilbenzeno
Técnica da marca	Compressor Scroll
Utilização de segmentos	Ar condicionado
Valor alto de faixa de tensão a 50Hz [V]	242V
Valor alto de faixa de tensão a 60Hz [V]	253V
Valor alto de tensão nominal a 50Hz [V]	220V
Valor alto de tensão nominal a 60Hz [V]	230V
Valor baixo de faixa de tensão a 50Hz [V]	180V
Valor baixo de faixa de tensão a 60Hz [V]	187V
Valor baixo de tensão nominal a 50Hz [V]	200V
Valor baixo de tensão nominal a 60Hz [V]	208V

Velocidade rotacional a 50Hz [rpm]	2900 rpm
------------------------------------	----------

**PRODUCT DETAILS**

Velocidade rotacional a 60Hz [rpm]	3500 rpm
Viscosidade [cP]	32 cP
Volume de cilindrada [cm <sup>3</sup> ]	110.94 cm <sup>3</sup>
Válvula de alívio	Sim
Ângulo de descarga	0XR6089B-2
Óleo	Carga de óleo inicial

**For more information, please use this link to visit the product page on Danfoss Product Store**

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogs, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without sub-sequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

A empresa UNDERLINE não se responsabiliza por possíveis erros em catálogos, brochuras e outros materiais impressos.  
 Fonte - [https://store.danfoss.com/br/pt\\_BR/](https://store.danfoss.com/br/pt_BR/).

UNDERLINE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO não indica instaladores, assim como também não se responsabiliza pela prestação dos serviços de montagem e instalação dos produtos. Lembrando que a prestação de serviço deve ser realizada por pessoa habilitada e sob a supervisão de engenheiro especializado na área de refrigeração e inscrito no CREA local. Sujeito a disponibilidade de estoque e alteração de preços sem prévio aviso.

**UNDERLINE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO**

Clique nos botões abaixo e entre em contato conosco!

**ACESSE:**  
WWW.UNDERLINE.COM.BR

**E-MAIL**  
CONTATO@UNDERLINE.COM.BR

**TELEFONE**  
(11) 2941-9191

**WHATSAPP**  
Entre em contato

underline  
REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO