

Mbsm.pro, Compressor, egm91af, 1/4 hp, LBP

Category: compressor

written by Lilianne | 13 September 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_egm91DONNÉES
TECHNIQUES DU COMPRESSEUR



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

MODÈLE : EGM91AF

Données GENERALES

Réfrigérant :	R134a
Application :	LBP
Plage de température d'évaporation :	-30°C à -10°C
Tension/Fréquence :	220/240 V/50 Hz
Refroidissement du compresseur :	Statique
Périphérique d'extension :	Tube capillaire
Quantité d'emballage :	Multi-96:120 pièces
Approbations :	CE

Données mécaniques

Charge d'huile :	180cm ³
Configuration du type d'huile :	Ester
Viscosité du type d'huile :	19 heures c.
Poids:	7,82 kg

Données électriques

Type de moteur :	RSIR/CSIR
Plage de fonctionnement de tension à 50 Hz :	187-264V
Température maximale du moteur :	130°C

Courant du rotor verrouillé :	6,78 A
Résistance d'enroulement de démarrage :	11,60±5%Ω à 25°C
Exécuter la résistance d'enroulement :	11,00±5%Ω à 25°C
Phase:	1 ph

Caractéristiques externes

Diamètre intérieur	(mm)
Connecteur d'aspiration	6.55
Connecteur de décharge	4.9
Connecteur de processus	6.55
Matériel	Cuivre

Composants électriques

Appareil de démarrage : PTC QP2-15Ω

Protection du moteur : DRB28P61A1

The EGM91AF is a hermetic reciprocating compressor manufactured by ZMC. It is a 1/4 HP compressor that uses R134a refrigerant. The compressor has a voltage working range of 220-240V at 50Hz. It has a motor type of RSIR/CSIR and a starting device of PTC QP2-15Ω. The compressor has an oil charge of 180 cm³ and an oil type configuration of POE.

The EGM91AF is used in a variety of applications, including refrigerators, freezers, and air conditioners. It is a reliable and efficient compressor that can provide years of service.

Here are some of the features of the EGM91AF:

- Hermetic reciprocating compressor
- 1/4 HP
- R134a refrigerant
- Voltage working range of 220-240V at 50Hz
- Motor type of RSIR/CSIR
- Starting device of PTC QP2-15Ω
- Oil charge of 180 cm³
- Oil type configuration of POE

If you are looking for a reliable and efficient compressor for your refrigerator, freezer, or air conditioner, the EGM91AF is a good option to consider.