Mbsm.pro, Réfrigérateur, remplacement d’un moteur, R600a ,par un ,moteur R134a

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018
Bonsoir, MBSM.PRO
le remplacement d’un compresseur R600A par un compresseur R134A est possible a condition:

---

mbsm.pro , CUBIGEL Compressor GX21TB, 220-240 VOLTS, 5/8 HP , R134a

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018

COMPRESSORS

GX21TB VE01
220-240V 50Hz ~1

COMPRESSOR	
Displacement (cm3)	20.72
Diameter (mm)	34.93
Stroke (mm)	21.62
Net Weight (Kg)	17
Oil type	ISO VG 46 ESTER
Oil charge (cm3)	500

MOTOR	
Approximate Power (CV)	5/8
Voltage/Frequency (V/Hz)	220V 50Hz
Voltage range (V)	187-264
Code	82,197
Type	CSIR
Phase number	1 PH
Locked rotor current (A)	26.0
Main W. resist. at 25ºC (Ω)	2.45
Start W. resist. at 25ºC (Ω)	25.9

APPLICATION	
Application	High/Mid. back pressure
Refrigerant	R134a
Evaporating (°C)	-25 to 10
Expansion	Capillar/Valve
Comp. cooling	Fan cooled
Max. ambient temp. (°C)	43

NOMINAL PERFORMANCE	CYCLE C	CYCLE D
Cooling capacity (W)	1550	1855
Input power (W)	818	850
EER (kcal/Wh)	1.62	1.87
COP (W/W)	1.89	2.18
Current (A)	5.16	5.29
TEST CONDITIONS		
Evaporating temp. (°C)	5.0	7.2
Condensing temp. (°C)	55.0	55.0
Liq.t. entering expan. (°C)	55.0	46.0
Ambient t. and return (°C)	32.0	35.0
Tens/Freq (V/Hz)	220V 50Hz	220V 50Hz

ELECTRICAL COMPONENTS		
Relay	9660 A 180	MTRP 16
Pick-Up (A)	16,70	16,70
Drop-Out (A)	14,00	14,00
Protector	MRA38128	T0535/G.
Current (A)	17.0	17.0
Time check (seg)	7.5-14	7.5-14
Disc temp. (Open/Close) (°C)	105.0 / 52.0	105.0 / 52.0

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

mbsm.pro , CUBIGEL Compressor GX21TB, 220-240 VOLTS, 5/8 HP , R134a

---

Mbsm.pro , BILLES EN ALUMINE D’HAUTE

DENSITÉ HITO 92HD ,Filtre déshydrateur

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018

Les billes d'alumine fabriquées par Hito Technical Industries, 92HD, sont des billes avec un contenu minimum d'alumine du 92% ; ainsi, elles deviennent les billes avec la densité la plus haute du marché. Les billes HITO 92HD se caractérisent pour leur haute résistance à l'usure dû à la stricte sélection des dopants de sintérisé de l'alumine, lesquels nous permettent réguler parfaitement la température de cuisson et, par la suite, réguler la structure cristalline que s'en forme. Cette faible tasse d'usure,

---

www.mbsm.pro, cOMPRESsOR A/A , R22 ,124MBTU, 220V/380v, 3HP, H25G124DBDE, BRISTOL

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018

www.mbsm.pro, cOMPRESsOR A/A ,124MBTU, 220V/380v, 3HP, H25G124DBDE, BRISTOL

www.mbsm.pro, Branchement de Contacteur ,De Réponse Carte mère, Climatiseur ,Sharp

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018

www.mbsm.pro, Branchement de Contacteur ,De Réponse Carte mère, Climatiseur ,Sharp

www.mbsm.pro , compressor, R134a ,ff16hak ,170 watt ,1/4 HP ,1PH

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018
www.mbsm.pro , compressor, R134a ,ff16hak ,170 watt ,1/4 HP ,1PH

www.mbsm.pro , Critères de température,compresseurs rotatifs monophasés

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018
The compressors have been defined to work in the following maximum environments (ventilated compressors).
Note :
For applications in air conditioning at higher ambient temperature, see our range
Tropical. This range of R-134a products has an evaporation range of -10 ° C to + 30 ° C, and
a condensing range of + 30 ° C to + 80 ° C for a room temperature of 55 ° C.
Discharge temperature
The discharge temperature measured under extreme operating conditions by a thermocouple welded on the discharge tube at 5 cm from the compressor and thermally insulated
10 cm, must be at most 127 ° C. This corresponds to the maximum permissible temperature.

---

www.mbsm.pro, Compresseurs, LBP, MBP, HBP , Difference, and, signification

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018
le B correspond à back il faut le traduire en contre pression , en fait sur les compresseurs frigorifiques du fait du circuit fermé , il y a une delta P entre entrée et sortie du compresseur , ce n’est pas comme un compresseur classique d’air comprimé

---

www.mbsm.pro,Zmc GP12TB 3/8 Hp – 1/2 Hp ,Compresseur, R134a 220V

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018
www.mbsm.pro,Zmc GP12TB 3/8 Hp ,Compresseur, R134a 220V

---

www.mbsm.pro, Avertissement et alerte pour tous les Tunisiens ,risques de fuite de gaz.

Category: Plomberie,Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018

Avertissement et alerte pour tous les Tunisiens
Parfois, certaines entreprises de remplissage de bouteilles de gaz
 ignorent l'installation d'un anneau en caoutchouc avec chaque flacon,
ce qui est nécessaire pour protéger l'utilisateur contre les risques
 de fuite de gaz.

Malheureusement, beaucoup de gens ne remarquent pas l’absence
 de ce morceau
 de caoutchouc lorsque les nouvelles conduites de gaz sont installées,
provoquant une catastrophe qui entraîne souvent des pertes en vies
humaines.

Images pour illustration
La pièce en caoutchouc est son emplacement d'origine à l'intérieur
du trou du tube à gaz pour éviter les fuites ...

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro