

Mbsm.pro, Compresor, 1/4 hp, 11 cm3, r600a, Daewoo, Lj111xy1, 186 w, lbp

written by Lilianne | 10 February 2024



Mbsm.pro, Compresor, 1/4 hp, 11 cm3, r600a, Daewoo, Lj111xy1,
186 w, lbp

Mbsm.pro, Compressor, ns11116, 1/5 hp, Lbp, R600A, 186 W, 220-240~/50hz, R600, 10.50cc, JIAXIPERA Compressor

written by Lilianne | 10 February 2024



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, ns11116, 1/5 hp, Lbp, R600A, 186 W,
220-240~/50hz, R600, 10.50cc, JIAXIPERA Compressor

Mbsm.pro, Compressor, D77C18RAX5, RSIR, 1/4 Hp, D

Series, r134a, LBP, 186 W, Toshiba, Refrigerator, 14 Feet, GR-EF40, 2 Doors, New Compressor, PE75H1C, 250 w, 1/4 hp

written by Lilianne | 10 February 2024

Performance

Application : Low Back Pressure
 Refrigerant : R134a (CF₃CH₂F)
 Evaporator Temperature Range : -35°C to -5°C

| Series | Model | Displacement (cm ³) | Voltage / Frequency | Motor Type | ASHRAE | | CECOMAF | |
|--------|------------|---------------------------------|---------------------|------------|-----------|-------------|----------|-----|
| | | | | | Capacity | COP | Capacity | COP |
| | | | | | W | W/W | W | W/W |
| | D77C15RAW5 | 7.7 | 220/240V 50Hz | RSIR | 186 / 186 | 1.27 / 1.24 | - | - |
| | | | | RSCR | 186 / 186 | 1.32 / 1.27 | - | - |
| | D77C17GAX6 | 7.7 | 220V 60Hz | RSIR | 236 | 1.25 | - | - |
| | | | | RSCR | - | - | - | - |
| | D77C17RAT6 | 7.7 | 110V 60Hz | CSIR | - | - | - | - |
| | | | | CSCR | 236 | 1.34 | - | - |
| | D77C18RAX5 | 7.7 | 220V 50Hz | RSIR | 186 | 1.24 | - | - |
| | | | | RSCR | 186 | 1.31 | - | - |
| | D91C18RAW5 | 9.1 | 220/240V 50Hz | RSIR | 227 / 227 | 1.29 / 1.24 | - | - |
| | | | | RSCR | 227 / 227 | 1.37 / 1.31 | - | - |
| | D91C18TA00 | 9.1 | 100V 50/60Hz | CSIR | - | - | - | - |

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, D77C18RAX5, RSIR , 1/4 Hp, D Series, r134a, LBP, 186 W, Toshiba, Refrigerator, 14 Feet, GR-EF40, 2 Doors, New Compressor, PE75H1C, 250 w, 1/4 hp

Compresseur, 1/3 HP, Danfoss, SECOP, tropicalisé, NL10FT, R134a, 220 – 240/1/50, CSIR – RSIR, 105G6829 SECOP, 105G6869 SECOP, 105G6140 SECOP, 105G6147 SECOP, 105G6141 SECOP

written by Lilianne | 10 February 2024

- Marque : DANFOSS SECOP
- Modèle : NL10FT
- CYLINDRÉE (CM³)10,1
- FLUIDER-134a
- APPLICATIONLBP
- PLAGE D'APPLICATION-35/-10
- PUISSANCE (W)455
- PUISSANCE FRIGORIFIQUE (TK+40°C) -10/455 -20/281 -30/158
-35/113
- TENSION (V)240/1/50
- DÉMARRAGERSIR
- I.MAX (A)1,88
- Ø ASPIRATION8,2
- Ø REFOULEMENT6,2
- DIMENSIONS (MM)205x166x203

| | |
|--|---------------------|
| Alimentation du compresseur [V/Ph/Hz] | 220-240/1/50 |
|--|---------------------|

| | |
|--|----------------------|
| Applications | LBP |
| Charge en fluide frigorigène [kg] [Max] | 0.4 kg |
| Code de configuration | Simple |
| Couleur | Noir |
| Courant d'appel HST [A] | 10.4 A |
| Courant d'appel LST [A] | 13.6 A |
| Description | NL10FT |
| Diamètre de raccordement à l'aspiration [mm] | 8.2 mm |
| Diamètre du raccord au refoulement [mm] | 6.2 mm |
| Diamètre du raccordement du traitement [mm] | 6.2 mm |
| Désignation du modèle | Compresseur |
| Faible valeur de plage de tension à 50 Hz [V] | 198 V |
| Faible valeur de plage de tension à 60 Hz [V] | 0 V |
| Faible valeur de tension nominale à 50 Hz [V] | 220 V |
| Faible valeur de tension nominale à 60 Hz [V] | 0 V |
| Fluides | R134a |
| Format d'emballage | Emballage industriel |
| Fréquence [Hz] | 50 |
| Hauteur de la base [mm] | 197 mm |
| Hauteur totale [mm] | 203 mm |
| Injection de liquide | No |
| Longueur [mm] | 252 mm |
| LRA HST 60Hz [A] | 10.4 A |
| LRA HST [A] | 10.4 A |

| | |
|---|-----------------------|
| LRA LST [A] | 9.2 A |
| Matériel du raccord au process | Acier cuivré |
| Matériel du raccord d'aspiration | Acier cuivré |
| Matériel du raccord de refoulement | Acier cuivré |
| Niveau d'énergie de l'application | Tropical |
| Nombre de phases (compresseur) | 1 |
| Nombre de phases (ventilateur) | 1 |
| Notes concernant le raccord de refoulement | Capuchon en aluminium |
| Notes concernant le raccordement au process | Capuchon en aluminium |
| Notes concernant le raccordement à l'aspiration | Capuchon en aluminium |
| N° de modèle | NL10FT |
| Oil type | POE |
| Phase | 1 |
| Profondeur [mm] | 166 mm |
| Quantité d'huile [cm³] | 300 cm ³ |
| Quantité par emballage | 80 |
| raccord de refoulement équerre [°] | 35 ° |
| raccord d'aspiration équerre [°] | 15 ° |
| Raccordement de process équerre | 25 ° |
| RLA | 1.80 A |
| Régulation de la puissance | Vitesse fixe |
| Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés [ohm] | 14.7 Ohm |
| Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés à pistons [ohm] | 14.7 Ohm |

| | |
|---|-----------------------|
| Résistance de l'enroulement principal pour compresseurs monophasés [Ohm] | 8.2 Ohm |
| Technique de la marque | Compresseur à pistons |
| Technologie | Piston |
| Température d'enroulement max. continue [°C] [Max] | 125 °C |
| Température de l'enroulement à court terme [°C] [Max] | 135 °C |
| Tension 50 Hz [V] | 220 V |
| Tension 50 Hz [V] [max.] | 240 V |
| Type | NL |
| Type de moteur | CSIR RSIR |
| Type de socle | Petit UE |
| Utilisation de tronçon | Réfrigération LT |
| Valeur élevée de plage de tension à 50 Hz [V] | 264 V |
| Valeur élevée de plage de tension à 60 Hz [V] | 0 V |
| Valeur élevée de tension nominale à 50 Hz [V] | 240 V |
| Valeur élevée de tension nominale à 60 Hz [V] | 0 V |
| Vitesse de rotation à 50 Hz [rpm] | 2900 rpm |
| Vitesse de rotation à 60 Hz [rpm] | 0 rpm |
| Volume balayé [cm³] | 10.09 cm ³ |
| Volume de gaz libre [cm³] | 2360 cm ³ |
| Économiseur | No |

