

Mbsm.pro, Compressor, TLS6F, Danfoss, 102G4620, Lbp, 125 W, 220 v, 1/6 Hp, 1 phase, R134a

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 17 February 2022



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Fluides: R134a

Poids brut	7.6 Kg
Poids Net	7.47 Kg
Applications	BP
Capacité du condensateur de démarrage	60 µF
Charge en fluide frigorigène [kg] [Max]	0.4 kg
Charge en huile [L]	180 L
Code de configuration	Simple
Couleur	Black
Courant d'appel HST [A]	5.8 A
Courant d'appel HST alt [A]	5.8 A
Courant d'appel LST [A]	8.7 A
Courant d'appel LST alt [A]	8.7 A
Description	TLS6F
Description	TL

Diamètre de raccordement à l'aspiration [mm]	6.2 mm
Diamètre du raccord au refoulement [mm]	5 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]	169 mm
Hauteur totale [mm]	173 mm
LRA HST [A]	5.8 A
LRA HST alt [A]	5.8 A
LRA LST [A]	4.8 A
LRA LST alt [A]	4.7 A
Matériel du raccord au process	Acier cuivré
Matériel du raccord de refoulement	Acier cuivré
Niveau d'énergie de l'application	Compresseur standard
Nombre de phases (compresseur)	1
Nombre de phases (ventilateur)	1
Norme d'approbation	CE
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	TLS6F
N° de schéma	8244
Oil type	P0E
Phase	1
Quantité d'huile [cm ³]	180 cm ³
Quantité par emballage	125
raccord de refoulement équerre [°]	28 °
raccord d'aspiration équerre [°]	30 °
Raccordement de process équerre	32 °
RLA	1.0 A
Régulation de la puissance	Fixed speed
Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés [ohm]	17 Ohm
Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés à pistons [ohm]	15.1 Ohm
Résistance de l'enroulement principal pour compresseurs monophasés [Ohm]	16 Ohm
Résistance de l'enroulement principal pour compresseurs monophasés à pistons [ohm]	18.2 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 de moteur	CSIR RSIR
Type de socle	Petit UE
Utilisation de tronçon	Refrigeration LT
Valeur du condensateur B	60 uF
Valeur élevée de plage de tension à 50 Hz [V]	254 V
Valeur élevée de plage de tension à 60 Hz [V]	0 V
Valeur élevée de tension nominale à 50 Hz [V]	230 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]	5.7 cm3
Volume de gaz libre [cm3]	1790 cm3
Économiseur	No

COMMENTAIRES: (0)

