COMPRESSOR, NL 11 F, 1/3 HP, R134, 230/1/50, DANFOSS, RSIR / CSIR

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 19 June 2020



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Poids brut 11.52 kg

Poids Net 11.52 kg

Alimentation du compresseur [V/Ph/Hz]	220-240/1/50
Applications	BP
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	NL11F
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	Emballage individuel
Faible valeur de plage de tension à 50 Hz [V]	187 V
Faible valeur de tension nominale à 50 Hz [V]	220 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	Cuivre
Matériel du raccord d’aspiration	Cuivre
Matériel du raccord de refoulement	Cuivre
Niveau d’énergie de l’application	Standard
Nombre de phases (compresseur)	1
Notes concernant le raccord de refoulement	Bouchon en caoutchouc
Notes concernant le raccordement au process	Bouchon en caoutchouc
Notes concernant le raccordement à l’aspiration	Bouchon en caoutchouc
N° de modèle	NL11F
Oil type	POE
Profondeur [mm]	166 mm
Quantité d’huile [cm³]	300 cm3
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	Fixed speed
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
Speed Platform	Fixed-speed
Start capacitor capacitance	80 µF
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	Refrigeration LT
Valeur élevée de plage de tension à 50 Hz [V]	255 V
Valeur élevée de tension nominale à 50 Hz [V]	240 V
Vitesse de rotation à 50 Hz [rpm]	3000 rpm
Volume balayé [cm³]	11.15 cm3
Volume de gaz libre [cm3]	2360 cm3
Économiseur	No

Compressor Danfoss Secop NL11F, 105G6900, LBP – R134a, 220-240V/1/50Hz, discharge 11.15 cm3, motor type RSIR / CSIR, oil type POE, oil charge 320 cm3, 200 W at -25 / 55° C, LRA 10.4 A, maximum refrigerant charge 400 g, height: 203 mm, weight 10.7 kg

---

Refrigerant:	R134a
Power range(W):	101 – 200 W
Working area:	LBP
Design type:	Hermetic
Model series:	NL
Power supply:	230 V
Oil type:	POE
Engine type:	CSIR RSIR
Article condition:	New
Info:	Oil filled
Shipping weight:	12,50 Kg
Dimensions (height):	20,30 cm
Cooling capacity condition:	-25 / +55 °C
Manufacturer:	Danfoss Secop
Model:	NL11F
Modelname:	105GL6900
Stroke volume (cm3):	11,15
Cooling capacity (W):	200
Max. Starting current (A):	10,4
Engine type:	RSIR
Note:	Maximum refrigerant quantity 600 g
Oil quantity (l):	0,32
Compressor type:	Piston
Alternative:	E1121Z, FG95HAK, D91C18RA, ESC11, GL99AH

Mbsm_dot_pro_private_PDF_nl11fTélécharger



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO