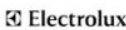




# Mbsm.pro, Compressor, Panasonic, Gp21tb, Gp21fb, 5/8 hp, 415 kcal, 351 w (cap/cool), ELECTROLUX, HERMETIC, R134a, LBP, 220-240/1/50

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 10 February 2024

						
ELECTROLUX HERMETIC COMPRESSORS - R134a LBP						
VOLTAGE 220-240/1/50						
Code	Model	Nom. hp	Displacem. cc	Expansion	Ashrae -23,3C° kcal/h	Cecomaf -25C° W
CMP100AC	GD24AA	1/20	2,44	C	41	34
CMP101AC	GD30AA	1/12	3,08	C	62	52
CMP102AC	GD36AA	1/12	3,62	C	72	61
CMP103AC	GD40AA	1/10	4,03	C	82	70
CMP104AC	AS45AA	1/8	4,56	C/V	112	82
CMP105AC	AS60AA	1/6	5,99	C/V	154	114
CMP106AC	AS75AA	1/5	6,64	C/V	176	129
CMP107AC	AS80AA	1/5	7,39	C/V	198	145
CMP108AC	GL45AA	1/8	4,55	C	96	81
CMP109AC	GL50AA	1/7	5,12	C	107	91
CMP110AC	GL60AA	1/6	5,99	C	126	107
CMP111AC	GL70AA	1/5	6,65	C	142	121
CMP112AC	GL75AA	1/5	7,39	C	155	132
CMP113AC	GL80AA	1/5	8,10	C	170	144
CMP114AC	GL90AA	1/5	9,08	C	193	165
CMP115AC	GL99AA	1/4	9,93	C	205	175
CMP116AC	GP12FB	1/3	12,00	C/V	225	190
CMP117AC	GP14FB	3/8	14,00	C/V	270	228
CMP118AC	GP16FB	3/8	16,14	C/V	315	266
CMP119AC	GP18FB	3/7	18,40	C/V	345	291
CMP120AC	GP21FB	2/3	20,72	C/V	415	351
CMP121AC	GVY35AA	1/10	3,36	C/V	84	62
CMP122AC	GVY40AA	1/9	3,87	C/V	107	79
CMP123AC	GVY44AA	1/8	4,38	C/V	122	91
CMP124AC	GVY57AA	1/7	5,73	C/V	150	109
CMP125AC	GVY66AA	1/5	7,00	C/V	181	132
CMP126AC	GVY75AA	1/5	7,52	C/V	205	150
CMP127AC	GQY35AA	1/10	3,66	C/V	91	67
CMP128AC	GQY40AA	1/9	4,01	C/V	104	76
CMP129AC	GQY45AA	1/8	4,56	C/V	121	90

Mbsm.pro, Compressor, Panasonic, Gp21tp, 5/8 hp, 415 kcal, 351 w (cap/cool), ELECTROLUX, HERMETIC, COMPRESSORS, R134a, LBP, 220-240/1/50

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

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 10 February 2024



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

- Marque : DANFOSS SECOP
- Modèle : NL10FT
- CYLINDRÉE (CM<sup>3</sup>) 10,1
- FLUIDER-134a
- APPLICATION LBP
- PLAGES 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
- DÉMARRAGE SIR
- I.MAX (A) 1,88
- Ø ASPIRATION 8,2
- Ø REFOULEMENT 6,2
- 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

<b>Description</b>	NL10FT
<b>Diamètre de raccordement à l'aspiration [mm]</b>	8.2 mm
<b>Diamètre du raccord au refoulement [mm]</b>	6.2 mm
<b>Diamètre du raccordement du traitement [mm]</b>	6.2 mm
<b>Désignation du modèle</b>	Compresseur
<b>Faible valeur de plage de tension à 50 Hz [V]</b>	198 V
<b>Faible valeur de plage de tension à 60 Hz [V]</b>	0 V
<b>Faible valeur de tension nominale à 50 Hz [V]</b>	220 V
<b>Faible valeur de tension nominale à 60 Hz [V]</b>	0 V
<b>Fluides</b>	R134a
<b>Format d'emballage</b>	Emballage industriel
<b>Fréquence [Hz]</b>	50
<b>Hauteur de la base [mm]</b>	197 mm
<b>Hauteur totale [mm]</b>	203 mm
<b>Injection de liquide</b>	No
<b>Longueur [mm]</b>	252 mm
<b>LRA HST 60Hz [A]</b>	10.4 A
<b>LRA HST [A]</b>	10.4 A
<b>LRA LST [A]</b>	9.2 A
<b>Matériel du raccord au process</b>	Acier cuivré
<b>Matériel du raccord d'aspiration</b>	Acier cuivré
<b>Matériel du raccord de refoulement</b>	Acier cuivré
<b>Niveau d'énergie de l'application</b>	Tropical
<b>Nombre de phases (compresseur)</b>	1
<b>Nombre de phases (ventilateur)</b>	1
<b>Notes concernant le raccord de refoulement</b>	Capuchon en aluminium
<b>Notes concernant le raccordement au process</b>	Capuchon en aluminium
<b>Notes concernant le raccordement à l'aspiration</b>	Capuchon en aluminium
<b>N° de modèle</b>	NL10FT
<b>Oil type</b>	POE
<b>Phase</b>	1
<b>Profondeur [mm]</b>	166 mm
<b>Quantité d'huile [cm<sup>3</sup>]</b>	300 cm <sup>3</sup>
<b>Quantité par emballage</b>	80
<b>raccord de refoulement équerre [°]</b>	35 °
<b>raccord d'aspiration équerre [°]</b>	15 °
<b>Raccordement de process équerre</b>	25 °
<b>RLA</b>	1.80 A
<b>Régulation de la puissance</b>	Vitesse fixe
<b>Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés [ohm]</b>	14.7 Ohm
<b>Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés à pistons [ohm]</b>	14.7 Ohm
<b>Résistance de l'enroulement principal pour compresseurs monophasés [Ohm]</b>	8.2 Ohm
<b>Technique de la marque</b>	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 cm³
Volume de gaz libre [cm³]	2360 cm³
Économiseur	No

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_nl10ft\_105g6829\_r134a\_220v\_50hz\_04-2019\_desd406p202Télécharger

