

Mbsm.pro, compressor, Toshiba  
compressor, GMCC, Air Conditioner  
Rotary ,Toshiba, rotary compressor,  
PH420G2CS, PH420G2CS-4KU1, 1 PH –  
50Hz – 220/240V, 25317 Btu/h, 7420w,  
3 Hp++, r22 / 410A, MHBP, Fixed speed

Category: air conditioner,compressor  
written by www.mbsm.pro | 18 March 2022



Mbsm.pro, compressor, Toshiba compressor, GMCC, Air Conditioner Rotary ,Toshiba,  
rotary compressor, PH420G2CS, PH420G2CS-4KU1, 1 PH – 50Hz – 220/240V, 25317  
Btu/h, 7420w, 3 Hp++, r22 / 410A, MHBP, Fixed speed

Mbsm.pro, Compressor, R600a, GMCC,  
Refrigerant, PZ90H1Y, SXF-562JA,  
1/5hp, 167 W

Category: compressor  
written by www.mbsm.pro | 18 March 2022



Mbsm.pro, Compressor, R600a, GMCC, Refrigerant, PZ90H1Y, SXF-562JA, 1/5hp, 167 W

---

**Mbsm.pro, Compressor, GMCC, PZ80E1F, cooling, capacity, 147W, 1/5 Hp, R600A, lbp**

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2022



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

Mbsm.pro, Compressor, GMCC, PZ80E1F, cooling, capacity, 147W, 160W, 1/5 Hp, R600 A, lbp

---

PH360G2C-4FTS1, 22000BTU, GMCC,  
Compressor rotary, 2 Ton, air  
conditioner, R22, refrigeration  
compressor , 50HZ 220V / 240V

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2022



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

PH360G2C-4FTS1, 22000BTU, GMCC, Compressor rotary, air conditioner, R22, refrigeration compressor , 50HZ 220V / 240V

GMCC, 9000BTU, 12000BTU, 18000BTU, 24000BTU, R22, Climatiseur  
Compresseur, rotatif T3,  
pH440G2CS-4KTS1 / pH440X3CS-4KTS1,  
2Hp, 26000BTU, Compresseur Toshiba, A  
/ C R22 220-240V / 50HZ / 1PH

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2022



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

**Description du compresseur GMCC Les compresseurs de climatisation GMCC réduisent les coûts pendant toute la durée de vie du produit dans l'application.**

Ils prennent en charge la conception de systèmes pour des performances à haut rendement et pour l'utilisation de réfrigérants alternatifs pour les applications HVAC commerciales, commerciales et industrielles légères telles que les unités de toit, les refroidisseurs, le refroidissement de processus, les unités emballées, etc.

GMCC Liste Modèle

	Dépl.	Capacité	Condensateur	Pouvoir en metre	Poids kg	Ensembles De paquets/Palette
HSM165V3UDZA	16.4(cm3/rev)	2845W 9710BTU	30/370µF-V	870W	12.3kg	80 ensembles/Palette
HSM215V3UDZA	21.4(cm3/rev)	3720W 12690BTU	40/370µF-V	1155W	12.7kg	60 ensembles/Palette
PH290M2C-4FT1	29.1(cm3/rev)	5100W 17400BTU	35/370µF-V	1645W	16.1kg	60 ensembles/Palette
PH310M2CS-4KUH	31(cm3/rev)	5510W 18800BTU	40/400µF-V	1710W	17.8kg	60 ensembles/Palette
PH340M2CS-4KU	34(cm3/rev)	5960W 20335BTU	50/400µF-V	1870W	17.8kg	60 ensembles/Palette
PH370G2CS-4KU1	37(cm3/rev)	6650W 22690BTU	50/400µF-V	2065W	18.6kg	48 ensembles/Palette
PH400G2CS-4KU1	39.8(cm3/rev)	7100W 24226BTU	50/400µF-V	2430W	20.2kg	48 ensembles/Palette
PH420G2CS-4KU1	42.3(cm3/rev)	7460W 25450BTU	50/400µF-V	2525W	20.2kg	48 ensembles/Palette
PH440X3CS-4KU1	43.5(cm3/rev)	7650W 26100BTU	50/400µF-V	2510W	22.2kg	48 ensembles/Palette
PH480X3CS-4MU1	47.9(cm3/rev)	8460W 28865BTU	55/400µF-V	2730W	25.2kg	48 ensembles/Palette

# Informations de base

Numéro de modèle: PH440X3CS-4MU1

# Information additionnelle

Lieu d'origine: Panyu, Guangzhou

# Description du produit

Compresseur Toshiba GMCC A / C R22 220-240V / 50HZ / 1PH

Données du

compresseur Compresseur: PH440X3CS-4MU1

Réfrigérant: R22

Type de compresseur : Compresseur à moteur hermétique

Type de pompe:

Huile rotative préchargée: FV50S 900cm<sup>3</sup> N.W

.: 22,2KG

Performance nominale

Alimentation: 220- 240V / 50HZ / 1PH

Capacité: 7650W

Entrée: 2510W

Conditions nominales

Température d'évaporation ARI : 7,2 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température du gaz de retour: 18,3 ° C

Temp du liquide: 46,1 ° C

Ambiante, air au-dessus: 35 ° C , 1m / s

Liste des accessoires standard

Couvre-

bornes Cache

-bornes Joint Écrou-Cache-borne

Écrou Joint

caoutchouc Grommet

ressort

MODÈLE	CAPACITÉ		CONTRIBUTION	FLIC	EMBALLAGE	CONDENSATEUR NO	GW / PKG
	W	BTU / H					

	PH180X1C-4DZDE3	3 015	10 287	1	012	2,9860	35µF / 370VAC	14,9976
	PH225X2C-4FT	3 870	13 204	1	250	3.1060	35µF / 370VAC	15,8998
	PH290M2C-4FT1	5 100	17 400	1	645	3.1060	35µF / 370VAC	16,11016
Compresseur rotatif GMCC	PH310M2CS-4KUH	5 470	18 663	1	710	3.2060	40µF / 400VAC	17,81118
220-240V / 50HZ / 1Ph	PH370G2CS-4MU1	6 605	22 535	2	070	3.1948	50µF / 400VAC	19,0962
	PH400G2CS-4KU1	7 015	23 934	2	260	3.1048	50µF / 400VAC	20,21020
	PH420G2CS-4KU1	7 420	25 316	2	390	3.1048	50µF / 400VAC	20,21020
	PH440X3CS-4MU1	7 650	26 100	2	510	3,0548	50µF / 400VAC	22.21116
	PH480X3CS-4MU1	8 460	28 864	2	730	3.1048	55µF / 400VAC	25,21260



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

**PH440X3CS-4KTS1**

220-240V ~, 50HZ

RoHS



002001472W

**TOSHIBA** (GMCC)



# GMCC, PE50h1f-9, Compressor, RSCR, 220V-240V-50hz, R134A, LBP, 153W, 1/5HP

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2022

E	PE35E1F-9	3.5	ST	RSCR	220V-50Hz	95	1.50	CB	Ai	174
	PE40E1H-9	4.0	ST	RSCR	220V-50Hz	115	1.40	----	Ai	175
	PE45E1F-9	4.5	ST	RSCR	220V-50Hz	120	1.50	----	Ai	175
	PE50E1H-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	136	1.40	----	Ai	175
	SE25E1R-9	2.5	ST	RSIR	220V-50Hz	55	1.00	----	Ai	167
	SE30E1M-9	3.0	ST	RSIR	220V-50Hz	75	1.15	CB	Ai	165
	SE35E1M-9	3.5	ST	RSIR	220V-50Hz	95	1.30	----	Ai	165
	SE40E1H-9	4.0	ST	RSIR	220V-50Hz	108	1.35	CB	Ai	174
	SE40E1K-9	4.0	ST	RSIR	220V-50Hz	108	1.25	CB	Ai	165
	SE45E1J-9	4.5	ST	RSIR	220V-50Hz	120	1.35	CB	Ai	174
H	SE59E1H-9	5.9	ST	RSIR	220V-50Hz	160	1.38	----	Ai	174
	PE40H1C-9	4.0	ST	RSCR	220V-50Hz	110	1.65	----	Ai	178
	PE45H1F-9	4.5	ST	RSCR	220V-50Hz	130	1.50	CB	Ai	178
	PE50H1C-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	153	1.63	CB	Ai	178
	PE50H1F-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	153	1.50	----	Ai	178
	PE55H1D-9	5.5	ST	RSCR	220V-50Hz	170	1.60	----	Ai	178
	PE55H1F-9	5.5	ST	RSCR	220V-50Hz	163	1.55	CB	Ai	178
PE55H1C-9	6.5	ST	RSCR	220V-50Hz	190	1.65	----	Ai	178	





**GMCC**

THERMALLY  
PROTECTED  
R134a

**PE50H1F-9**

220V-240V~50Hz, 1Ph

RoHS



612000531B4SVL1LMD



ANHUI MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD

E	PE35E1F-9	3.5	ST	RSCR	220V-50Hz	95	1.50	CB	AI	174
	PE40E1H-9	4.0	ST	RSCR	220V-50Hz	115	1.40	---	AI	175
	PE45E1F-9	4.5	ST	RSCR	220V-50Hz	120	1.50	---	AI	175
	PE50E1H-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	136	1.40	---	AI	175
	SE25E1R-9	2.5	ST	RSIR	220V-50Hz	55	1.00	---	AI	165
	SE30E1M-9	3.0	ST	RSIR	220V-50Hz	75	1.15	CB	AI	165
	SE35E1M-9	3.5	ST	RSIR	220V-50Hz	95	1.30	---	AI	165
	SE40E1H-9	4.0	ST	RSIR	220V-50Hz	108	1.35	CB	AI	174
	SE40E1K-9	4.0	ST	RSIR	220V-50Hz	108	1.25	CB	AI	165
	SE45E1J-9	4.5	ST	RSIR	220V-50Hz	120	1.35	CB	AI	174
H	PE59E1H-9	5.9	ST	RSIR	220V-50Hz	160	1.38	---	AI	174
	PE40H1C-9	4.0	ST	RSCR	220V-50Hz	110	1.65	---	AI	178
	PE45H1F-9	4.5	ST	RSCR	220V-50Hz	130	1.50	CB	AI	178
	PE50H1C-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	153	1.63	CB	AI	178
	PE50H1F-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	153	1.50	---	AI	178
	PE55H1D-9	5.5	ST	RSCR	220V-50Hz	170	1.60	---	AI	178
	PE55H1F-9	5.5	ST	RSCR	220V-50Hz	163	1.55	CB	AI	178
PE65H1C-9	6.5	ST	RSCR	220V-50Hz	190	1.65	---	AI	178	



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

P Z 90 H 1 Y - 4

**冷媒种类**  
Refrigerant

Z	R600a
E	R134a
A	R290

**效率级别**  
Efficiency Level

1	低背压LBP
M	中背压MBP
H	高背压HBP

**电源规格**  
Power

J	100V-50/60Hz
U	115V-60Hz
B	127V-60Hz
M(3)	220V-240V-50Hz 208V-240V-60Hz
无	220V-240V-50Hz
4	220V-240V-50/60Hz
9	220V-240V-50/60Hz(宽电压)
N	220V-240V-60Hz
P	208V-240V-60Hz
E	115V-127V-60Hz
H	100V-50/60Hz 127V-60Hz

**排气容积**  
Displacement

9.0cc

**系列名**  
Series

H E C V K

**启动方式**  
Motor Type

P	RSCR	220V-240V
S	RSIR	220V-240V
E	RSCR	100V, 115V
F	RSIR	100V, 115V
K	CSR/CSIR	220V-240V
C	CSR/CSIR	100V, 115V
D	DC变频 DC Inverter	220V-240V 100V-115V

**电源类型**  
Power

P	RSCR	220V-240V
S	RSIR	220V-240V
E	RSCR	100V, 115V
F	RSIR	100V, 115V
K	CSR/CSIR	220V-240V
C	CSR/CSIR	100V, 115V
D	DC变频 DC Inverter	220V-240V 100V-115V

**测试工况**  
TESTING CONDITIONS

测试工况 Test Condition	低背压LBP ASHRAE	中背压MBP ASHRAE	高背压HBP ASHRAE
蒸发温度Evap.Temp.℃	-23.3	-6.7	7.2
环境温度Amb.Temp.℃	32.2	35	35
冷凝温度Cond.Temp.℃	54.4	54.4	54.4
吸气温度SuctionTemp.℃	32.2	35	35
过冷温度SubcoolingTemp.℃	32.2	46	46

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_pe50h1f-9Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_pe50h1f-9-2Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_pe50h1f-9-3Télécharger