

Best quality Chinese Brand, 3/8HP, R134A compressor, refrigerator, QD128H, 260W, RSIR, copper wire compressor, LBP, 220-240V/50Hz, 325W cooling capacity

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 19 April 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Description rapide

Point d'origine:
Zhejiang, China

Marque nom:
RETEK00L

Numéro de Type:
QD128H

Type:

Compresseur frigorifique

Application:

Pièces de réfrigération

Certification:

CE

Item:

QD128H LMBP R134a cold room refrigeration compressor

coils:

pure copper coils or copper coated aluminium coils

rated power supply:

AC power

evaporation temperature range:

-35℃ ~ 0℃

advantage:

Low Medium back pressure commercial refrigeration compressor

Supply Ability

Supply Ability

500000 Morceau/Morceaux per Year QD128H LMBP R134a compresseur de réfrigération de chambre froide

Description du produit

QD128H LMBP R134a compresseur de réfrigération de chambre froide

| VOL/FRE V/Hz | Série | Modèle | Dépl. (Cm3) | Type De moteur | Refroidissement | Capacité (W) 54.4℃/130 F température de condensation | Puissance d'entrée (W) -23.3℃ |
|-----------------------|-------|--------|----------------|----------------------|-----------------|--|--|
| | | | | | | -35 -30 -25 -23.3 -20 -15 -10 -5 0 | |
| 220V/50Hz DS R134a | DL | QD43H | 4.30 | RSIR | S | 65 76 98 110 142 188 245 320 402 | 105 |
| | | QD52H | 5.20 | RSIR | S | 87 98 122 134 165 215 265 358 446 | 122 |
| | | QD59H | 5.90 | RSIR | S | 95 105 135 145 180 240 295 415 480 | 125 |
| | | QD65H | 6.50 | RSIR | S | 115 125 155 170 210 280 335 435 550 | 145 |
| | | QD75H | 7.50 | RSIR | S | 125 135 165 185 230 290 380 510 630 | 155 |
| | DQ | QD91H | 9.10 | RSIR | S/F | 135 155 205 220 270 380 475 625 750 | 175 |
| | | QD110H | 11.00 | RSIR | F | 185 205 245 285 345 460 570 680 800 | 225 |
| | | QD128H | 12.80 | RSIR | F | 205 235 320 360 445 550 695 830 1050 | 280 |
| | | QD142H | 14.20 | CSIR | F | 240 270 350 395 485 590 755 890 1150 | 305 |
| | | QD158H | 15.80 | CSIR | F | 275 310 405 450 540 680 855 980 1250 | 345 |

(2) avantage:

1. Basse pression arrière: la société produit le compresseur R134a (basse pression arrière), plage de température d'évaporation large ($-35 \sim 0^{\circ}\text{C}$), non seulement pour répondre aux appareils de réfrigération à basse pression (réfrigérateurs domestiques, congélateurs) exigences d'utilisation ($-35 \sim -15^{\circ}\text{C}$), plus d'attention sur le réfrigérateur commercial léger (réfrigérateur commercial, Comptoirs à la carte, armoires, vitrines, etc.) exigences ($-20 \sim 0^{\circ}\text{C}$).
2. Démarrage basse tension: tension d'alimentation aussi basse que 165V démarrage normal en cours d'exécution! (Gamme générale de tension d'alimentation du compresseur de 187 ~ 242V). Pays et régions plus adaptés à l'instabilité de la tension d'alimentation (inférieure).
3. L'utilisation de la température ambiante: à 43°C cambient température, la pression de condensation atteint 18Kgf / cm^2 , encore du boulot! (Généralement le compresseur ne peut pas dépasser 16Kgf / cm^2) par conséquent, si le système de réfrigération correspond au approprié (air, augmentation du condenseur), utilisez toujours la température ambiante augmentée à 50°C , particulièrement adapté aux pays à haute température ambiante.
4. Le moteur à couple de démarrage élevé (HST): moteur avec grand acier au silicium, pile élevée d'épaisseur, aluminium, couple de démarrage; Par conséquent, la taille du boîtier du compresseur est grande, le coût est relativement élevé.
5. Lanceur de marteau: l'intervalle de temps de démarrage répété est court, pour les applications nécessitant une ouverture fréquente et une machine fixe d'équipement de réfrigération commerciale, réfrigérateurs et autres exigences telles que les fluctuations de température de chambre médicale petit équipement de réfrigération.
6. Le compresseur réfrigérant R600a ayant une bonne performance à basse température, à faible bruit, la COP a atteint 1.5 ~ 1.7 (W / W)

Displace:12.8

type:RSIRInput

power:260W

Application:L/MBP

Refrigerant:R134

7°C

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|
| QD30H | 3.0 | 1/10 | RSIR | S | 35 | 49 | 63 | 70 | 90 | 112 | 152 | 170 | 188 | 210 | 0.85 | 1.9 | 82 | 89 |
| QD35H | 3.5 | 1/8 | RSIR | S | 40 | 56 | 72 | 80 | 105 | 128 | 176 | 220 | 242 | 275 | 0.9 | 1.98 | 89 | 111 |
| QD43H | 4.3 | 1/7 | RSIR | S | 47 | 65 | 83 | 110 | 121 | 149 | 216 | 270 | 297 | 338 | 0.95 | 2.01 | 116 | 134 |
| QD52H | 5.5 | 1/7 | RSIR | S | 70 | 95 | 123 | 136 | 177 | 218 | 280 | 350 | 385 | 438 | 1.15 | 2.01 | 118 | 174 |
| QD59H | 6.2 | 1/6 | RSIR | S | 85 | 115 | 149 | 165 | 215 | 265 | 312 | 390 | 430 | 488 | 1.2 | 2 | 138 | 195 |
| QD65H | 6.6 | 1/5 | RSIR | S | 95 | 129 | 167 | 185 | 241 | 297 | 350 | 430 | 473 | 538 | 1.25 | 2.02 | 148 | 193 |
| QD75H | 7.6 | 1/5+ | RSIR | S/F | 105 | 147 | 190 | 210 | 273 | 337 | 387 | 495 | 545 | 618 | 1.25 | 2.1 | 168 | 236 |
| QD91H | 8.8 | 1/5+ | RSIR | S/F | 115 | 160 | 207 | 230 | 300 | 368 | 425 | 530 | 583 | 655 | 1.37 | 2.12 | 168 | 250 |
| QD110H | 10.6 | 1/4+ | RSIR | F | 135 | 189 | 243 | 285 | 370 | 456 | 520 | 650 | 715 | 813 | 1.41 | 2.12 | 202 | 307 |
| QD120H | 11.6 | 1/3 | RSIR | F | 165 | 231 | 297 | 330 | 430 | 528 | 576 | 720 | 792 | 900 | 1.41 | 2.12 | 234 | 340 |
| QD128H | 12.3 | 3/8 | RSIR | F | 180 | 252 | 324 | 360 | 468 | 576 | 740 | 925 | 1018 | 1156 | 1.31 | 2 | 275 | 463 |
| QD142H | 13.5 | 3/8+ | CSIR | F | 195 | 273 | 351 | 390 | 507 | 624 | 800 | 1000 | 1100 | 1250 | 1.3 | 2 | 300 | 500 |
| QD158H | 15.3 | 3/8+ | CSIR | F | 215 | 300 | 387 | 430 | 560 | 690 | 890 | 1120 | 1230 | 1400 | 1.3 | 2 | 331 | 560 |

QD168H 16.3 1/2 CSIR F 230 322 415 460 598 736 976 1220 1340 1530 1.3 2 354 610
 GQR60AA 6.0 1/6 RSIR 140 116 1.21 220V/50Hz
 GQR70AA 6.6 1/5 RSIR 165 136 1.21 220V/50Hz
 GQR80AA 8.1 1/4 RSIR 198 166 1.19 220V/50Hz
 GQR90AA 9.1 1/4 RSIR 220 184 1.19 220V/50Hz
 GQY99AA 9.9 1/4 RSIR/RSCR 270 203 1.33 220V/50Hz
 GPY12AF 11.8 1/3 CSIR 325 244 1.33 220V/50Hz
 GPY16AF 16.2 3/8 CSIR 380 292 1.30 220V/50Hz
 GQR60TG 6.0 1/5 CSIR
 520 260 2.00 220V/50Hz
 600 290 2.10 220V/60Hz
 GQR80TG 8.1 1/4 CSIR
 730 340 2.15 220V/50Hz
 800 380 2.10 220V/60Hz
 GQR90TG 9.1 1/4 CSIR
 830 370 2.24 220V/50Hz
 920 436 2.24 220V/60Hz
 GP12TG 11.8 3/8 CSIR 1140 520 2.19 220V/50Hz



OEM BRAND



R134a220V / 50Hz

L/MBP HERMETIC COMPRESSOR FOR REFRIGERATOR

| Part No. | Displ. (Cm3) | Power HP | Motor Type | Cooling | Capacity (W/54.4/130 F Condensing Temp) | | | | | | | | | | COP W/W | | Input Power (W) | |
|----------|-----------------|-------------|---------------|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|---------|--------|---------|--------|-----------------|-----|
| | | | | | -35°C | -30°C | -25°C | -20°C | -15°C | -10°C | -5°C | 0°C | -23.3°C | -6.7°C | -23.3°C | -6.7°C | | |
| QD30H | 3.0 | 1/10 | RSIR | S | 35 | 49 | 63 | 70 | 90 | 112 | 152 | 170 | 188 | 210 | 0.85 | 1.9 | 82 | 89 |
| QD35H | 3.5 | 1/8 | RSIR | S | 40 | 56 | 72 | 80 | 105 | 128 | 176 | 220 | 242 | 275 | 0.9 | 1.98 | 89 | 111 |
| QD43H | 4.3 | 1/7 | RSIR | S | 47 | 65 | 83 | 110 | 121 | 149 | 216 | 270 | 297 | 338 | 0.95 | 2.01 | 116 | 134 |
| QD52H | 5.5 | 1/7 | RSIR | S | 70 | 95 | 123 | 136 | 177 | 218 | 280 | 350 | 385 | 438 | 1.15 | 2.01 | 118 | 174 |
| QD59H | 6.2 | 1/6 | RSIR | S | 85 | 115 | 149 | 165 | 215 | 265 | 312 | 390 | 430 | 488 | 1.2 | 2 | 138 | 195 |
| QD65H | 6.6 | 1/5 | RSIR | S | 95 | 129 | 167 | 185 | 241 | 297 | 350 | 430 | 473 | 538 | 1.25 | 2.02 | 148 | 193 |
| QD75H | 7.6 | 1/5+ | RSIR | S/F | 105 | 147 | 190 | 210 | 273 | 337 | 387 | 495 | 545 | 618 | 1.25 | 2.1 | 168 | 236 |
| QD91H | 8.8 | 1/5+ | RSIR | S/F | 115 | 160 | 207 | 230 | 300 | 368 | 425 | 530 | 583 | 655 | 1.37 | 2.12 | 168 | 250 |
| QD110H | 10.6 | 1/4+ | RSIR | F | 135 | 189 | 243 | 285 | 370 | 456 | 520 | 650 | 715 | 813 | 1.41 | 2.12 | 202 | 307 |
| QD120H | 11.6 | 1/3 | RSIR | F | 165 | 231 | 297 | 330 | 430 | 528 | 576 | 720 | 792 | 900 | 1.41 | 2.12 | 234 | 340 |
| QD128H | 12.3 | 3/8 | RSIR | F | 180 | 252 | 324 | 360 | 468 | 576 | 740 | 925 | 1018 | 1156 | 1.31 | 2 | 275 | 463 |
| QD142H | 13.5 | 3/8+ | CSIR | F | 195 | 273 | 351 | 390 | 507 | 624 | 800 | 1000 | 1100 | 1250 | 1.3 | 2 | 300 | 500 |
| QD158H | 15.3 | 3/8+ | CSIR | F | 215 | 300 | 387 | 430 | 560 | 690 | 890 | 1120 | 1230 | 1400 | 1.3 | 2 | 331 | 560 |
| QD168H | 16.3 | 1/2 | CSIR | F | 230 | 322 | 415 | 460 | 598 | 736 | 976 | 1220 | 1340 | 1530 | 1.3 | 2 | 354 | 610 |

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_QD128HTélécharger

Best Price for market demand

| Model | Disp. (cm ³) | Power Supply V/Hz | Horse Power | Cooling HP Capacity | COP | W/W | Motor Type | Cooling Refrigerant | nt |
|-----------|-----------------------------|----------------------|----------------|------------------------|------|------|---------------|---------------------|----------|
| QD110H | 11.00 | 220-240/50 | 1/3 | 280 | 251 | 989 | 1.20 | RSIR | ST R134a |
| QD128H | 12.80 | 3/8 | 328 | 281 | 1109 | 1.35 | CSIR | F | |
| QD142H | 14.20 | 1/2 | 360 | 311 | 1228 | 1.35 | CSIR | F | |
| QD153H | 15.30 | 1/2 | 390 | 337 | 1331 | 1.35 | CSIR | F | |
| QD110H11G | 11.00 | 110-115/60 | 1/3+ | 300 | 259 | 1024 | 1.21 | RSIR | F |