



# 114X0250

Optyma™, OP-MCGC006NLA04G  
Segmentnutzung: Mittlerer Saugdruck, Kältemittel: R134a; R513A,  
Verdichter-Versorgungsspannung [V]: 230/1/50

## PRODUKTDDETAILS

| Charakteristik                                 | Wert                |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Bruttogewicht                                  | 19.6 Kilogramm      |
| Gewicht netto                                  | 19 Kilogramm        |
| Volume                                         | 33.13 Liter         |
| EAN                                            | 5715255133667       |
| Art                                            | Optyma™ A04         |
| Produktgruppe                                  | Verflüssigungssätze |
| Produktlinie                                   | 47                  |
| Beschreibung des Produktnamens                 | Bare unit           |
| Anschluss Flüssigkeitsleitung [in]             | 1/4 in              |
| Anwendungen                                    | MBP                 |
| Anzahl der Lüfter                              | 1                   |
| Ausführung                                     | A04                 |
| Beschreibung                                   | OP-MCGC006NLA04G    |
| Compressor model                               | NL6.1MF             |
| Drehzahl Plattform                             | Fixed-speed         |
| Enthält Akkus                                  | No                  |
| Family                                         | Optyma™             |
| Frequenz [Hz]                                  | 50 Hz               |
| Größe des Lüfterflügels [mm]                   | 200 mm              |
| HMBP Cooling capacity [kW] (R513A/R134a)       | 0.38 kW             |
| HMBP Cooling capacity range [kW] (R513A/R134a) | < 1.3kW             |
| Kältemittel                                    | R134a<br>R513A      |

Danfoss kann keine Verantwortung für mögliche Fehler in Katalogen, Broschüren und anderen Drucksachen übernehmen. Danfoss behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne Vorankündigung zu ändern. Dies gilt auch für bereits bestellte Produkte, sofern solche Änderungen vorgenommen werden können, ohne dass nachträgliche Änderungen an bereits vereinbarten Spezifikationen erforderlich sind. Alle Marken in diesem Material sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Danfoss und das Danfoss-Logo sind Marken von Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.



## PRODUKTDDETAILS

| Charakteristik                                    | Wert                                              |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| LBP Cooling capacity range [kW] (R452A)           | Not available for this condition / refrigerant    |
| Leistungsregler                                   | Feste Drehzahl                                    |
| Luftstrom bei 50 Hz [m³/h]                        | 420 m³/h                                          |
| Lüfter-Leistungsaufnahme bei 50 Hz [W]            | 24 W                                              |
| Lüfter-Leistungsausgang bei 50 Hz [W]             | 27 W                                              |
| Lüfter-Leistungsausgang bei 60 Hz [W]             | 5 W                                               |
| Lüfter-Stromaufnahme bei 50 Hz [A]                | 0.19 A                                            |
| Lüfter-Versorgungsspannung [V/Ph/Hz]              | 230/1/50                                          |
| Lüfterdurchmesser [mm]                            | 200 mm                                            |
| Lüfterphasen                                      | 1                                                 |
| Lüfterspannung bei 50 Hz (max.) [V] [Max]         | 240 V                                             |
| Lüfterspannung bei 50 Hz (max.) [V] [Min]         | 220 V                                             |
| Lüfterspannung bei 60 Hz (max.) [V] [Max]         | 240 V                                             |
| Lüfterspannung bei 60 Hz (max.) [V] [Min]         | 220 V                                             |
| MBP Cooling capacity range [kW] (R22)             | Not available for this condition / refrigerant    |
| MBP Cooling capacity range [kW] (R449A)           | Not available for this condition / refrigerant    |
| Model number                                      | OP-MCGC006NLA04G                                  |
| Oberer Wert der Nennspannung bei 50Hz [V]         | 240 V                                             |
| Phase                                             | 1                                                 |
| REACH-Kandidatenliste Stoffe                      | Lead (CAS no. 7439-92-1)                          |
| Saugleitung Anschlussgröße [in]                   | 5/16 in                                           |
| Schalldruckpegel bei 50Hz (in 1m Abstand) [db(A)] | 56 dBA                                            |
| SCIP-Dossier Nr.                                  | 8264857f-8840-4808-9cae-d0c1ab415ef5              |
| SCIP-Dossier Produktname                          | OPTYMA A00 A04 A09 A10 A11                        |
| Segmentnutzung                                    | Mittlerer Saugdruck                               |
| Spannungscode                                     | G                                                 |
| Unterer Wert des Spannungsbereichs bei 50Hz [V]   | 220 V                                             |
| Verdichter-Versorgungsspannung [V]                | 230/1/50                                          |
| Verdichterphasen                                  | 1                                                 |
| Verflüssiger-Typ                                  | BG_2                                              |
| VersionDescription                                | A04 : Optyma A01 mit KP17WB + FSA-Kit + Netzkabel |

Danfoss kann keine Verantwortung für mögliche Fehler in Katalogen, Broschüren und anderen Drucksachen übernehmen. Danfoss behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne Vorankündigung zu ändern. Dies gilt auch für bereits bestellte Produkte, sofern solche Änderungen vorgenommen werden können, ohne dass nachträgliche Änderungen an bereits vereinbarten Spezifikationen erforderlich sind. Alle Marken in diesem Material sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Danfoss und das Danfoss-Logo sind Marken von Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.



PRODUKTDDETAILS

| Charakteristik | Wert |
|----------------|------|
| Zulassung      | CE   |

Für Dokumente, Software, Bilder und weiteren Informationen benutzen Sie bitte diesen Link zum Besuch der Produkt Seite im Danfoss Product Store. [↗](#)

Danfoss kann keine Verantwortung für mögliche Fehler in Katalogen, Broschüren und anderen Drucksachen übernehmen. Danfoss behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne Vorankündigung zu ändern. Dies gilt auch für bereits bestellte Produkte, sofern solche Änderungen vorgenommen werden können, ohne dass nachträgliche Änderungen an bereits vereinbarten Spezifikationen erforderlich sind. Alle Marken in diesem Material sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Danfoss und das Danfoss-Logo sind Marken von Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.