



Optyma™, OP-LGQN108NTA02E

**114X5769** [↗](#)

Segmentnutzung: Niedriger Saugdruck, Kältemittel: R404A; R452A,  
Verdichter-Versorgungsspannung [V]: 400/3/50

**Hier erhältlich** [↗](#)

## Produktdaten

Eigenschaften	Wert
Anschluss Flüssigkeitsleitung [in]	1/2 in
Anschlussstyp	LÖT
Anwendungen	LBP
Anzahl der Lüfter	2
Anzahl Phasen (Lüfter)	1
Anzahl Phasen (Verdichter)	3
Ausführung	A02
Beschreibung	OP-LGQN108NTA02E
Breite [mm]	1500.00 mm
CE-geprüft	Yes
China RoHS-Konformität	Out of scope
Compressor model	NTZ108-4B
CoolselectorFilter	Active models
DG Indicator Profile	Not relevant for dangerous goods
Enthält Akkus	No
EU-RoHS-Konformität	Out of scope
Family	Optyma™
Frequenz [Hz]	50 Hz
Gesamthöhe [mm]	694.0 mm
Größe des Lüfterflügels [mm]	350.000 mm
Kältemittel	R404A, R452A

Eigenschaften	Wert
Länge [mm]	870.0 mm
LRA	45 A
Lüfter-Leistungsaufnahme bei 50 Hz [W]	75 W
Lüfter-Leistungsausgang bei 50 Hz [W]	159 W
Lüfter-Stromaufnahme bei 50 Hz [A]	0.35 A
Lüfter-Versorgungsspannung [V/Ph/Hz]	230/1/50
Lüfterspannung bei 50 Hz (max.) [V] [Max]	230 V
Lüfterspannung bei 50 Hz (max.) [V] [Min]	207 V
Luftstrom bei 50 Hz [m <sup>3</sup> /h]	3450 m <sup>3</sup> /h
Material Description	OP-LGQN108NTA02E
MCC	12.96 A
Model number	OP-LGQN108NTA02E
Oberer Wert der Nennspannung bei 50Hz [V]	440 V
Phase	3
Product line	Condensing Units
Produktgruppe	Verflüssigungssätze
Produktname	Bare unit
Produkttyp	Optyma™ A02
REACH-Kandidatenliste Stoffe	Lead (CAS no. 7439-92-1), N,N-dimethylacetamide (CAS no. 127-19-5)
Sammler-Zulassung	CE
Sammlervolumen [l]	7.3 L
Saugleitung Anschlussgröße [in]	7/8 in
Schallleistung bei 50Hz [db(A)]	78 dBA
SCIP-Dossier Nr.	2553b593-9811-4eed-b623-3d4d722e6cd1
SCIP-Dossier Produktname	OPTYMA A02 N8 V
Segmentnutzung	Niedriger Saugdruck
Spannung 50Hz [V]	360 V
Spannung 50Hz [V] [max.]	440 V
Spannungscodes	E



Eigenschaften	Wert
Typ von Lüfterhaube/-grill	Haube
Unterer Wert der Nennspannung bei 50Hz [V]	360 V
Verdichter-Versorgungsspannung [V]	400/3/50
Verflüssiger-Typ	N8
Zulassung	CE, EAC

## Allgemeine Spezifikationen

Eigenschaften	Wert
Bruttogewicht	134.5 Kilogramm
Nettogewicht	133.589 Kilogramm
Volume	1781.322 Liter
EAN/UPC	5702428562829
Proposition 65	Cancer and Reproductive Harm

For the most current information and other product assets, please use this link to visit the product page on Danfoss Design Center [🔗](#)