

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40044051 1

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder:
Huayi Compressor Co., Ltd., No. 1 Changshu Road, (Hi-tech Development Zone), 333000 JINGDEZHEN,
Jiangxi, CHINA

Aktenzeichen / File ref.
2036000-2566-0029 / 220 V, 50 Hz / STG

Datum / Date
2016-04-04

Dieses Blatt ist nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044051.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044051.

Motorverdichter *Motor compressor*

5.00

Typ(en) / Type(s)

NUT55CA 1	4.20
NUT60CA 1	9.20
NUT70CA 1	9.20

Bemessungsspannung
Rated voltage 220 - 240 V, 50 Hz

Kältemittel
Refrigerant R 290

Schutzklasse
Class I

Belüftungsart
Kind of ventilation statisch
static

Anwendungsbereich
Range of application Niederdruckbereich (LBP)
Low back pressure (LBP)

Die/Der Motorverdichter erfüllen/erfüllt auch die Bedingungen der Prüfung mit festgebremstem Läufer (Locked-Rotor-Test) sowie die der besonderen Bestimmung für Motorverdichter im Ersatzkältemittelkreislauf. Beim Einbau der/des Motorverdichter(s) in Kühl- und Gefriergeräte können weitere Prüfungen wie die nach DIN EN 60335-2-24/89 (VDE 0700-24/89) (EN 60335-2-24/89) Abschnitt 10 "Leistungs- und Stromaufnahme" sowie nach Abschnitt 15.103 "Feuchtigkeitsbeständigkeit - 0,5 l Wasser auf Deckplatte des Kühl- bzw. Gefriergerätes -" erforderlich werden.

The motor compressor(s) fulfill(s) also the requirements with locked rotor as well as the special requirements for motor compressors in a substitute refrigeration circuit. After build in of the motor compressor into refrigerators or freezers additional tests like according to DIN EN 60335-2-24/89 (VDE 0700-24/89) (EN 60 335-2-24/89) subclause 10 "Input and current" as well as subclause 15.103 "Moisture resistance - 0,5 l water on the top of the appliance of the refrigerator freezer" could be necessary.

Diese(r) Motorverdichter sind/ist nicht zum direkten Netzanschluss geeignet. Dies gilt nicht für die folgende(n) Anschlusseinheit(en), welche(s) für direktem Netzanschluss geeignet sind/ist:
Typ: siehe Anlage

This motor compressor(s) is/are not applicable for a direct supply connection. This does not apply for the following terminal unit(s), which is/are applicable for direct supply connection:
Type: see appendix

Die zum Betrieb der/des Motorverdichter(s) erforderliche(n) Kondensator(en) ist/sind nicht Bestandteil dieser Zeichengenehmigung. Es/Sie muss/müssen EN 60252 und EN 60335-1 Abschnitt 29 und 30 entsprechen.

The capacitor(s) for this motor compressor(s) is/are not included in this Marks Licence. It/They must comply with EN 60252 and EN 60335-1 clause 29 and 30.

Fortsetzung siehe Blatt 2 /
continued on page 2

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40044051 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Huayi Compressor Co., Ltd., No. 1 Changshu Road, (Hi-tech Development Zone), 333000 JINGDEZHEN,
Jiangxi, CHINA

Aktenzeichen / File ref.
2026000-2566-0029 / 220-AS9 / STG

Datum / Date
2016-04-04

Dieses Blatt ist nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044051.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044051.

Weitere Angaben vergleiche Anlage Nr. 1 - 3
Additional details see appendix no. 1 - 3

Summe der Jahresgebühren-Einheiten / *Sum of annual fee units*

27.60

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG bis 19.04.2016, 2014/35/EU ab 20.04.2016)**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive (2006/95/EC until 2016-04-19, 2014/35/EU from 2016-04-20)**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet AS9
Section AS9