



Allgemeine Daten
General data

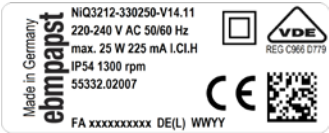
Typ Type	NiQ3212-330250-V14.11
Einsatzbereich Field of application	Antrieb für Axialventilatoren in Kühl-/Gefriergeräten Motor for axial blowers in refrigerating appliances
Elektrische Daten Electrical rating	220-240 V AC 50/60 Hz max. 25 W 225 mA
Drehzahl Speed	1300 rpm
Einschaltstrom ($T_{Umg.} < 25^{\circ}\text{C}$, mind. 1h aus) Inrush current ($T_{Amb.} < 25^{\circ}\text{C}$, min. 1h off)	20 A
Drehrichtung (auf Welle gesehen) Direction of rotation	Linkslauf CCW
Isolationsklasse Insulation class	I.CI.H
thermischer Überlastschutz Thermal protection	Elektronischer Schutzschaltkreis i.V.m. Software Class B/R.1 protective electronic circuit including software class B/R.1
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors bei Lagerung Allowable ambient temperature of motor (storage)	min. -25°C (-13°F) / max. $+70^{\circ}\text{C}$ (158°F)
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors im Betrieb Allowable ambient temperature of motor (operation)	min. -40°C (-40°F) / max. $+50^{\circ}\text{C}$ (122°F)
Relative Luftfeuchtigkeit Relative humidity	0 % — 85 % (nicht kondensiert) 0 % — 85 % (non condensing)
Schutzart Motor (IP-code) Degree of protection motor (IP-code)	IP54
Schutzklasse Classification	Konstruiert für Klasse II Designed for Class II
Zulassung / Konformität Certification / Conformity	CE, VDE (REG C966 D779)
Zulässige Betriebslagen Admissible operating positions	Alle Betriebslagen zulässig All operating positions allowed

01	500000020566	freigegeben approved		B03 erstellt. B03 created
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
29.10.2018	Gaden	14.11.2018	Carboni	5533202007_B03
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentennummer Document number



Typenschild
Type label

Originalgröße / Original size



01	500000020566	freigegeben approved		B03 erstellt. B03 created
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
29.10.2018	Gaden	14.11.2018	Carboni	5533202007_B03
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentennummer Document number