

**Allgemeine Daten**

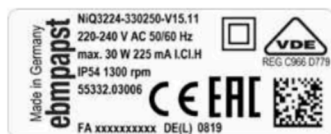
General data

Typ Type	NiQ3224-330250-V15.11
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. 30 W 255 mA
Drehzahl (Steuerleitung inaktiv) Speed (control wire inactive)	1300 rpm
Einschaltstrom (T <sub>Umg.</sub> <25°C, mind. 1h aus) Inrush current (T <sub>Amb.</sub> <25°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 °C (158 °F)
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors im Betrieb Allowable ambient temperature of motor (operation)	min. -40 °C (-40 °F) / max. +50 °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), EAC
Zulässige Betriebslagen Admissible operating positions	Alle Betriebslagen zulässig All operating positions allowed

**Typenschild**

Type label

Originalgröße / Original size



01	500000020843	freigegeben approved		B03 erstellt. B03 created
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
05.02.2019	Gaden	18.02.2019	Carboni	<b>5533203006_B03</b>
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentnummer Document number