



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SE6420-2UD21-1AA1

Kunden-Auftrags-Nr. :
Siemens-Auftrags-Nr. :
Angebots-Nr. :
Bemerkung :

Item-Nr. :
Komm.-Nr. :
Projekt :

Bemessungsdaten

Eingang

Phasenzahl	3 AC
Netzspannung	380 ... 480 V \pm 10 %
Netzfrequenz	47 ... 63 Hz

Bemessungsstrom (HO) 4,90 A

Ausgang

Phasenzahl	3 AC
Bemessungsspannung	480 V
Bemessungsleistung (HO)	1,10 kW / 1,50 hp
Bemessungsstrom (HO)	3,00 A
Pulsfrequenz	4000 Hz
Ausgangsfrequenz bei U/f-Regelung	0 ... 650 Hz

Aufgrund gesetzlicher Bestimmungen ist eine Begrenzung auf 550 Hz in Produktion

Allgemeine tech. Daten

Leistungsfaktor λ 0,95

Wirkungsgrad η 0,96

Umgebungsbedingungen

Kühlung Lüfter

Umgebungstemperatur

Betrieb (HO) -10 ... 50 °C

Transport -40 ... 70 °C

Lagerung -40 ... 70 °C

Überlastfähigkeit

High Overload (HO)

150 % Ausgangsstrom für 60 s, anschließend 100 % Ausgangsstrom für 240 s in einer Zykluszeit von 300 s



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SE6420-2UD21-1AA1

Mechanische Daten

Schutzart	IP20 / UL open type
Baugröße	FSA
Nettogewicht	1,00 kg
Breite	73,0 mm
Höhe	173,0 mm
Tiefe	149,0 mm

Anschlüsse

Motorseitig

Anschlussquerschnitt	2,50 mm ²
----------------------	----------------------

Ein- / Ausgänge

Digitaleingänge-Standard

Anzahl	3
--------	---

Relaisausgänge

Anzahl	1
--------	---

Analogeingänge

Anzahl	1
--------	---

Analogausgänge

Anzahl	1
--------	---