SIEMENS

Datenblatt für MICROMASTER 420



Abbildung ähnlich

Artikel-Nr. : **6SE6420-2AD31-1CA1**

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

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

Bemessungsdaten

Eingang

Phasenzahl	3 AC
Netzspannung	380 ... 480 V ±10 %
Netzfrequenz	47 ... 63 Hz
Bemessungsstrom (HO)	32,30 A

Ausgang

Phasenzahl	3 AC
Bemessungsspannung	480 V
Bemessungsleistung (HO)	11,00 kW / 15,00 hp
Bemessungsstrom (HO)	26,00 A
Pulsfrequenz	4.000 Hz
Ausgangsfrequenz bei U/f-Regelung	0...650 Hz

Aufgrund gesetzlicher Bestimmungen ist eine Begrenzung auf 550 Hz in Produktion

Überlastfähigkeit

High Overload (HO)
150 % Ausgangsstrom für 60 s, anschließend 100 % Ausgangsstrom für 240 s in einer Zykluszeit von 300 s

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

SIEMENS

Datenblatt für MICROMASTER 420

Artikel-Nr. : **6SE6420-2AD31-1CA1**



Abbildung ähnlich

Mechanische Daten	
Schutzart	IP20 / UL open type
Baugröße	FSC
Nettogewicht	5,00 kg
Breite	1.850,0 mm
Höhe	2.450,0 mm
Tiefe	195,0 mm

Ein- / Ausgänge	
Digitaleingänge-Standard	
Anzahl	3
Relaisausgänge	
Anzahl	1
Analogeingänge	
Anzahl	1
Analogausgänge	
Anzahl	1

Anschlüsse	
Motorseitig	
Anschlussquerschnitt	10,00 mm²