

Datenblatt für MICROMASTER 440

Data sheet for MICROMASTER 440

MLFB-Bestelldaten

MLFB-Ordering data

6SE6440-2UC22-2BA1



Abbildung ähnlich / Figure similar

Kunden-Auftrags-Nr. / Client order no.:

Siemens-Auftrags-Nr. / Order no.:

Angebots-Nr. / Offer no.:

Bemerkung / Remarks:

Item-Nr. / Item no.:

Komm.-Nr. / Consignment no.:

Projekt / Project:

Bemessungsdaten / Rated data		Allgemeine tech. Daten / General tech. specifications	
Eingang / Input		Leistungsfaktor λ Power factor λ	0,95
Phasenzahl Number of phases	1 / 3 AC	Wirkungsgrad η Efficiency η	0,96
Netzspannung Line voltage	200 ... 240 V $\pm$ 10 %	Umgebungsbedingungen / Ambient conditions	
Netzfrequenz Line frequency	47 ... 63 Hz	Kühlung Cooling	Lüfter Fan
Bemessungsstrom (HO) Rated current (HO)		Umgebungstemperatur / Ambient temperature	
Ausgang / Output		Betrieb (HO) Operation (HO)	-10 ... 50 °C
Phasenzahl Number of phases	3 AC	Transport Transport	-40 ... 70 °C
Bemessungsspannung Rated voltage	240 V	Lagerung Storage	-40 ... 70 °C
Bemessungsleistung (HO) Rated power (HO)	2,20 kW / 3,00 hp		
Bemessungsstrom (HO) Rated current (HO)	10,40 A		
Pulsfrequenz Pulse frequency	16000 Hz		
Ausgangsfrequenz bei U/f-Regelung Output frequency for V/f control	0 ... 650 Hz		
Aufgrund gesetzlicher Bestimmungen ist eine Begrenzung auf 550 Hz in Produktion As a result of legal stipulations, a limit to 550 Hz is in production			

Überlastfähigkeit / Overload capability

High Overload (HO)

150 % Ausgangsstrom für 60 s, anschließend 100 % Ausgangsstrom für 240 s in einer Zykluszeit von 300 s
150 % output current for 60 s, followed by 100 % output current for 240 s in a 300 s cycle time

Datenblatt für MICROMASTER 440

Data sheet for MICROMASTER 440

MLFB-Bestelldaten

MLFB-Ordering data

6SE6440-2UC22-2BA1



Abbildung ähnlich / Figure similar

Mechanische Daten / Mechanical data

Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP20 / UL open type
Baugröße <i>Frame size</i>	FSB
Nettogewicht <i>Net weight</i>	3,30 kg
Breite <i>Width</i>	149,0 mm
Höhe <i>Height</i>	202,0 mm
Tiefe <i>Depth</i>	172,0 mm

Anschlüsse / Connections

Motorseitig / Motor end

Anschlussquerschnitt <i>Conductor cross-section</i>	6,00 mm ²
---	----------------------

Ein- / Ausgänge / Inputs / outputs

Digitaleingänge-Standard / Standard digital inputs

Anzahl <i>Number</i>	6
--------------------------------	---

Relaisausgänge / Relay output

Anzahl <i>Number</i>	3
--------------------------------	---

Analogeingänge / Analog inputs

Anzahl <i>Number</i>	2
--------------------------------	---

Analogausgänge / Analog outputs

Anzahl <i>Number</i>	2
--------------------------------	---

PTC/ KTY-Schnittstelle / PTC/ KTY interface

Anzahl <i>Number</i>	1
--------------------------------	---