



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3210-5BB11-2BV1

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

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

Bemessungsdaten

Eingang

Phasenzahl	1 AC
Netzspannung	200 ... 240 V -15 % +10 %
Netzfrequenz	47 ... 63 Hz

Ausgang

Phasenzahl	3 AC
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsleistung (HO)	0,12 kW / 0,16 hp
Bemessungsleistung (LO)	0,12 kW / 0,12 hp
Bemessungsstrom (HO)	0,90 A
Bemessungsstrom (LO)	0,90 A

Pulsfrequenz	8 kHz
Ausgangsfrequenz	0 ... 550 Hz

Allgemeine tech. Daten

Leistungsfaktor λ	0,72
Verschiebungswinkel $\cos \varphi$	0,95
Wirkungsgrad η	0,98

Umgebungsbedingungen

Kühlung	Konvektionskühlung
Aufstellhöhe	1000 m (3281 ft)
Umgebungstemperatur	
Betrieb	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Lagerung	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Relative Luftfeuchte

Betrieb, max.	95 %
---------------	------

Kommunikation

Kommunikation	USS, Modbus RTU
---------------	-----------------

Normen

Normen-Konformität	CE, cULus, C-Tick (RCM), KC
CE-Kennzeichen	EN 61800-5-1 /EN 60204-1 und EN 61800-3

Überlastfähigkeit

Low Overload (LO)

110 % Bemessungsausgangsstrom für 60 s, Zykluszeit 300 s

High Overload (HO)

150 % Bemessungsausgangsstrom für 60 s, Zykluszeit 300 s



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3210-5BB11-2BV1

Mechanische Daten

Einbaulage	Wandmontage / Dicht-an-Dicht-Bauweise
Schutzart	IP20
Baugröße	FSAA
Nettogewicht	0,60 kg (1,32 lb)
Breite	68,0 mm (2,68 in)
Höhe	142,0 mm (5,59 in)
Tiefe	107,8 mm (4,24 in)

Ein- / Ausgänge

Digitaleingänge-Standard

Anzahl	4
--------	---

Digitalausgänge

Anzahl als Relais-Wechsler	1
----------------------------	---

Anzahl als Transistor	1
-----------------------	---

Analogeingänge

Anzahl	2 (Als zusätzlicher Digitaleingang nutzbar)
--------	---

Analogausgänge

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

Anschlüsse

Motorleitungslänge, max.

Geschirmt	25 m (33 ft)
Ungeschirmt	50 m (164 ft)