



### Bestelldaten

6SL3210-5BB22-2UV0

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

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

### Bemessungsdaten

#### Eingang

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

#### Ausgang

Phasenzahl	3 AC
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsleistung (HO)	2,20 kW / 3,00 hp
Bemessungsleistung (LO)	2,20 kW / 3,00 hp
Bemessungsstrom (HO)	11,00 A
Bemessungsstrom (LO)	11,00 A
Bemessungsstrom (HO) bei 480V	
Bemessungsstrom (LO) bei 480V	
Pulsfrequenz	2 kHz
Ausgangsfrequenz	0 ... 550 Hz

### Allgemeine tech. Daten

Leistungsfaktor $\lambda$	0,72
Verschiebungswinkel $\cos \varphi$	0,95
Wirkungsgrad $\eta$	0,98

### Umgebungsbedingungen

Kühlung	Externer Lüfter
Aufstellhöhe	1000 m
<b>Umgebungstemperatur</b>	
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, 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



Bestelldaten

6SL3210-5BB22-2UV0

### Mechanische Daten

Einbaulage	Durchsteckmontage / Wandmontage / Dicht-an-Dicht-Bauweise
Schutzart	IP20
Baugröße	FSC
Nettogewicht	2,80 kg
Breite	184,0 mm
Höhe	182,0 mm
Tiefe	169,0 mm

### Anschlüsse

#### Motorleitungslänge, max.

Geschirmt	25 m
Ungeschirmt	50 m

### 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
--------	---