



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3210-5BE25-5CV0

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

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

Bemessungsdaten		Allgemeine tech. Daten	
Eingang		Leistungsfaktor λ	0,72
Phasenzahl	3 AC	Verschiebungswinkel $\cos \varphi$	0,95
Netzspannung	380 ... 480 V -15 % +10 %	Wirkungsgrad η	0,98
Netzfrequenz	47 ... 63 Hz	Umgebungsbedingungen	
Ausgang		Kühlung	Externer Lüfter
Phasenzahl	3 AC	Aufstellhöhe	1000 m (3281 ft)
Bemessungsspannung	400 V	Umgebungstemperatur	
Bemessungsleistung (HO)	5,50 kW / 7,50 hp	Betrieb	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Bemessungsleistung (LO)	5,50 kW / 7,50 hp	Lagerung	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Bemessungsstrom (HO)	12,50 A	Relative Luftfeuchte	
Bemessungsstrom (LO)	12,50 A	Betrieb, max.	95 %
Bemessungsstrom (HO) bei 480V	11,00 A	Kommunikation	
Bemessungsstrom (LO) bei 480V	11,00 A	Kommunikation	USS, Modbus RTU
Pulsfrequenz	2 kHz	Normen	
Ausgangsfrequenz	0 ... 550 Hz	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

Mechanische Daten

Einbaulage	Durchsteckmontage / Wandmontage / Dicht-an-Dicht-Bauweise
Schutzart	IP20
Baugröße	FSC
Nettogewicht	2,60 kg (5,73 lb)
Breite	184,0 mm (7,24 in)
Höhe	182,0 mm (7,17 in)
Tiefe	169,0 mm (6,65 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 (82 ft)
-----------	--------------

Ungeschirmt	50 m (164 ft)
-------------	---------------