



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3210-5BB13-7BV1

Kunden-Auftrags-Nr. :

Siemens-Auftrags-Nr. :

Angebots-Nr. :

Bemerkung :

Item-Nr. :

Komm.-Nr. :

Projekt :

Bemessungsdaten	Allgemeine tech. Daten																						
Eingang <table><tr><td>Phasenzahl</td><td>1 AC</td></tr><tr><td>Netzspannung</td><td>200 ... 240 V -15 % +10 %</td></tr><tr><td>Netzfrequenz</td><td>47 ... 63 Hz</td></tr></table>	Phasenzahl	1 AC	Netzspannung	200 ... 240 V -15 % +10 %	Netzfrequenz	47 ... 63 Hz	<table><tr><td>Leistungsfaktor λ</td><td>0,72</td></tr><tr><td>Verschiebungswinkel $\cos \varphi$</td><td>0,95</td></tr><tr><td>Wirkungsgrad η</td><td>0,98</td></tr><tr><td>Filterklasse (integriert)</td><td>Klasse B</td></tr></table>	Leistungsfaktor λ	0,72	Verschiebungswinkel $\cos \varphi$	0,95	Wirkungsgrad η	0,98	Filterklasse (integriert)	Klasse B								
Phasenzahl	1 AC																						
Netzspannung	200 ... 240 V -15 % +10 %																						
Netzfrequenz	47 ... 63 Hz																						
Leistungsfaktor λ	0,72																						
Verschiebungswinkel $\cos \varphi$	0,95																						
Wirkungsgrad η	0,98																						
Filterklasse (integriert)	Klasse B																						
Ausgang <table><tr><td>Phasenzahl</td><td>3 AC</td></tr><tr><td>Bemessungsspannung</td><td>230 V</td></tr><tr><td>Bemessungsleistung (HO)</td><td>0,37 kW / 0,50 hp</td></tr><tr><td>Bemessungsleistung (LO)</td><td>0,37 kW / 0,37 hp</td></tr><tr><td>Bemessungsstrom (HO)</td><td>2,30 A</td></tr><tr><td>Bemessungsstrom (LO)</td><td>2,30 A</td></tr></table>	Phasenzahl	3 AC	Bemessungsspannung	230 V	Bemessungsleistung (HO)	0,37 kW / 0,50 hp	Bemessungsleistung (LO)	0,37 kW / 0,37 hp	Bemessungsstrom (HO)	2,30 A	Bemessungsstrom (LO)	2,30 A	Umgebungsbedingungen <table><tr><td>Kühlung</td><td>Konvektionskühlung</td></tr><tr><td>Aufstellhöhe</td><td>1000 m (3281 ft)</td></tr></table> Umgebungstemperatur <table><tr><td>Betrieb</td><td>-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)</td></tr><tr><td>Lagerung</td><td>-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)</td></tr></table> Relative Luftfeuchte <table><tr><td>Betrieb, max.</td><td>95 %</td></tr></table>	Kühlung	Konvektionskühlung	Aufstellhöhe	1000 m (3281 ft)	Betrieb	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)	Lagerung	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)	Betrieb, max.	95 %
Phasenzahl	3 AC																						
Bemessungsspannung	230 V																						
Bemessungsleistung (HO)	0,37 kW / 0,50 hp																						
Bemessungsleistung (LO)	0,37 kW / 0,37 hp																						
Bemessungsstrom (HO)	2,30 A																						
Bemessungsstrom (LO)	2,30 A																						
Kühlung	Konvektionskühlung																						
Aufstellhöhe	1000 m (3281 ft)																						
Betrieb	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)																						
Lagerung	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)																						
Betrieb, max.	95 %																						
<table><tr><td>Pulsfrequenz</td><td>8,00 kHz</td></tr><tr><td>Ausgangsfrequenz</td><td>0 ... 550 Hz</td></tr></table>	Pulsfrequenz	8,00 kHz	Ausgangsfrequenz	0 ... 550 Hz	Kommunikation <table><tr><td>Kommunikation</td><td>USS, Modbus RTU</td></tr></table>	Kommunikation	USS, Modbus RTU																
Pulsfrequenz	8,00 kHz																						
Ausgangsfrequenz	0 ... 550 Hz																						
Kommunikation	USS, Modbus RTU																						
	Normen <table><tr><td>Normen-Konformität</td><td>CE, cULus, C-Tick (RCM), KC</td></tr><tr><td>CE-Kennzeichen</td><td>EN 61800-5-1 /EN 60204-1 und EN 61800-3</td></tr></table>	Normen-Konformität	CE, cULus, C-Tick (RCM), KC	CE-Kennzeichen	EN 61800-5-1 /EN 60204-1 und EN 61800-3																		
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

MLFB-Bestelldaten

6SL3210-5BB13-7BV1



Abbildung ähnlich

Mechanische Daten		Anschlüsse	
Einbaulage		Motorleitungslänge, max.	
Wandmontage / Dicht-an-Dicht-Bauweise			
Schutzart		Geschirmt	
IP20 / UL open type		25 m (82 ft)	
Baugröße		Ungeschirmt	
FSAA		50 m (164 ft)	
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	