



Datenblatt für Niederspannungsumrichter -

Data sheet for Low-voltage Converter -

Bestelldaten **6SE6440-2AB13-7AA1**

Ordering data:

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:*

Elektrische Daten / Electrical data :

Eingangsdaten / Input data :

Eingangsspannungsbereich / Input voltage range : 200 V - 240 V

Bemessungseingangsstrom 1AC (HO) / Rated input current (HO) 4,60 A

Bemessungseingangsstrom 1AC (HO) /
Rated input current (HO) 1AC : 4,60 A

Bemessungseingangsstrom 3AC (HO) /
Rated input current (LO) 3AC :

Bemessungseingangsstrom 1AC (LO) /
Rated input current (LO) 1AC :

Bemessungseingangsstrom 3AC (LO) /
Rated input current (LO) 3AC :

Ausgangsdaten / Output data :

Bemessungsleistung (HO) in kW
Rated power (HO) in kW : 0,37 kW

Bemessungsleistung (LO) in kW
Rated output (LO) in kW : 0,37 kW

Bemessungsleistung (HO) in hp
Rated Power (HO) in hp : 0,50 hp

Bemessungsleistung (LO) in hp
Rated output (LO) in hp : 0,50 hp

Pulsfrequenz (Werkseinstellung)
Pulse frequency (default setting) :

Leistungsfaktor / Power factor : 0,95

Wirkungsgrad / Efficiency : 96 %

Überlastkapazität / *Overload capability :* 150% während 60s, Zykluszeit 300s
150% for 60 s, cycle time 300s

Regelungsart / Type of control : Vector, FCC, Linear - U/f
Vector, FCC, Linear - V/f

Drehmomentregelung / Torque control : verfügbar
available

Ein-/Ausgänge / Inputs/outputs :

Digitaleingänge / Digital inputs : 6

Analogeingänge / Analog inputs : 2

Digitalausgänge / Digital outputs : 3

Analogausgänge / Analog outputs : 2

Motorkabel max. / Max. number of motor cables : 0

Mechanische Daten / Mechanical data :

Breite / Width : 73 mm

Schutzart / Degree of protection : IP 20

Höhe / Height : 173 mm

Bauform / Framesize : A

Tiefe / Depth : 149 mm

Gewicht / Weight : 1,30 kg

Art des Kühlkörpers / Type of heatsink :

Standard Kühlkörper / Heat sink

Technische Änderungen vorbehalten! Es könnte Unterschiede zwischen Datenblatt und Leistungsschild geben. / Technical data are subject to change!
There may be discrepancies between calculated and rating plate values.