

Netzteil 650 V DC

Das innovative Netzteil PSxx650A00S00 mit aktiver PFC wird an eine dreiphasige Spannungsversorgung 400 V angeschlossen und ist für professionelle OEM-Anwendungen im Maschinenbau vorgesehen. Das Netzteil stellt eine Spannung von 650 V DC zur Verfügung. Das Netzteil ersetzt die bisherige Lösung mit Trafo und führt zu einer Platz- und Kosteneinsparung.



Technische Daten

Netzteil 650 V DC

Konformität

EMV-Richtlinie 2014/30/EU

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

Technische Daten

Montage

Einbau in Schaltschrank;
Schraubbefestigung auf
leitender und geerdeter Montageplatte

Kühlung

natürliche Konvektion

Bremschopper

mit integriertem Bremswiderstand;
Anschluss externer Bremswiderstand möglich

Technische Daten

Eingangsdaten

Leistungsversorgung

Eingangsspannung 3 x 400 V AC

Steuerspannung

Eingangsspannung 24 V DC

Ausgangsdaten

DC-Ausgang (Zwischenkreis)

Ausgangsspannung 650 V DC

Ausgangsnennleistung 8 kW

Ausgangsleistung für 8 s 16 kW

I/O-Schnittstelle

1 Digitaler 24V-Ausgang zur Diagnose

Weiterhin sind das Netzteil 120 V DC und das Netzteil 325 V DC verfügbar.

Abmessungen Netzteil PSxx650A00S00

Gerät	Gewicht [kg]	Höhe [mm]	Breite [mm]	Tiefe [mm]
Netzteil PSxx650A00S00	3,0	270	85	185

