

Produktinfo ps400

- 400W Netzteil mit **PFC-Korrektur**
- Ausgangsspannung: 80V oder 130V
- Universaleingang 90...230Vac 50/60Hz
- Wandmontage, DIN-Schienenmontage

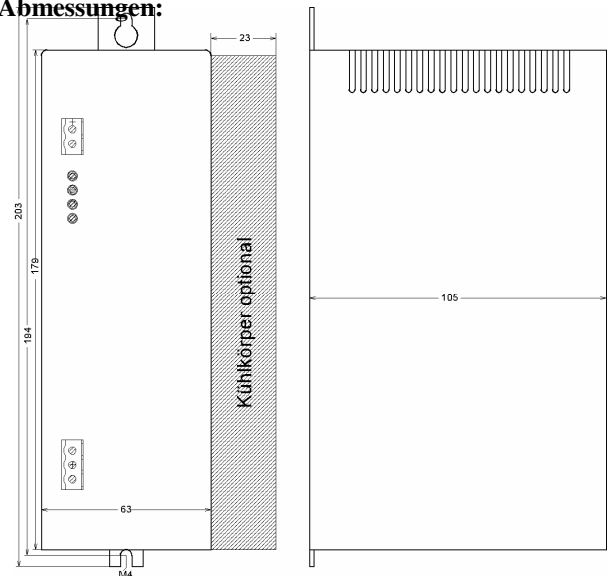


Power Supply für Motor-Leistungsteile

Das Netzteil wurde besonders für die Versorgung elektrischer Antriebe entwickelt. Es zeichnet sich dadurch aus, dass es die im Niederspannungsbereich üblichen Zwischenkreisspannungen von ca. 80V bis 130V hat und große Elkos für den störungssicheren Betrieb integriert sind. Eine aktive Ballastschaltung (Bremschopper), verhindert beim Bremsen (generatorischer Betrieb) das Entstehen unzulässig hoher Spannungen. Kurze Lastspitzen wie sie beim Beschleunigen vorkommen können werden sehr schnell ausgeregelt. Die Ausgangsspannungen können in bestimmten Grenzen für Anpassungen variiert werden.

- Wirkungsgrad >85%
- galvanische Trennung vom Netzeingang
- Ausgangskontakt für Spannung ok
- alle Anschlüsse mit lösbaren Steckverbindern
- Einschaltstrombegrenzung
- schnelle Lastausregelung, hohe Pulsbelastung
- Netzausfälle bis 20ms
- aktive Ballast-Schaltung bei Überspannung
- hohe Lebensdauer durch LongLife Bauelemente
- eingebauter Lüfter, Temperaturautomatik
- sicher gegen Leerlauf, Überlast, Kurzschluß, Über-temperatur
- automatischer Wiederanlauf im Fehlerfall
- sehr kompakt, Maße: H:B:T 200:65:105(mm)

Abmessungen:



Varianten/Bestellschlüssel

ps400.31xx0x1 PFC Netzteil

- ...x---- 0/1: kein Kühlkörper / mit Kühlkörper
- ...x--- 0/1: Wandmontage / DIN-Schienenhalterung
-x- 0/1: 80V / 130V Ausgangsspannung