



### Sehr geehrter Abonnent,

problematische Lieferfähigkeit und hohe Lieferzeiten können zu störenden Bremsen in der Elektronikfertigung werden. Dies kann schon bei der Stromversorgung passieren: Irgendein Bauelement ist immer out of stock, von kompletten Netzteilen mit ihren Lieferzeiten ganz zu schweigen.

Außer bei **PHI-CON**: Ob Open Frame oder geschlossenes Gehäuse, unsere neuen PHI-CON-Einbaunetzteile von 30 bis 600 W sind nicht nur kostengünstig bei hohem Wirkungsgrad, sondern auch in 2 bis 4 Wochen als Muster und typischerweise in 12 Wochen in Produktionsstückzahlen lieferbar! Sie bieten hervorragendes EMV-Verhalten nach EN 55032 und EN 61000 sowie das Einhalten von EN 62368-1.

Die Netzteile können bei Umgebungstemperaturen von min. -30...70°C betrieben werden. Typische Anwendungen sind in der Industrie, zur LED-Versorgung, Straßenbeleuchtungssteuerung, Elektrizitätsverteilung, Sicherheit, Telekommunikation, Smart Home u.v.m.

---



### PACO-Serie: Open Frame von 30 bis 350 W

- Sehr kompakt:  
ab 50 x 76 x 25 mm (30 W) bis 127 x 756 x 25 mm (350 W)
- Leicht, gut kühlbar, weil open frame
- Universeller AC- und DC-Weitbereichs-Eingang von min. 90...264 V AC bzw. 127...370 V DC
- Niedrige Leistungsaufnahme im Leerlauf, je nach Leistungsklasse 0,15...1 W
- Ausgangsspannungen: 3,3, 5, 9, 12, 15, 19, 24, 27, 36, 48 und 54 V
- PCB mit Conformal Coating und aktive PFC ab 120 W
- Isolierung Ein-/Ausgang bis 4000 V AC
- PACO30A und PACO65B: Designed for OVCIII
- Überstrom-, Überspannungs- und Kurzschlusschutz, ab 75 W auch Übertemperaturschutz
- MTBF > 300.000 h

[Weitere Informationen](#)



### PACC-Serie: Metallkäfiggehäuse von 35 bis 600 W

- Sehr kompakt:  
ab 91 x 60 x 33 mm (65 W) bis 203 x 102 x 41 mm (600 W)
- Stabiles, abschirmendes Metall-Käfiggehäuse
- Universeller AC- und DC-Weitbereichs-Eingang von min. 85...264 V AC bzw. 120...370 V DC
- Niedrige Leistungsaufnahme im Leerlauf, je nach Leistungsklasse 0,3...0,5 W
- Ausgangsspannungen: 3,3, 5, 12, 15, 24, 27, 36 und 48 V
- PCB mit Conformal Coating und aktive PFC ab 150 W
- Isolierung Ein-/Ausgang bis 4000 V AC
- PACC65B: Designed for OVCIII
- PACC150B, PACC600A: Remote Power on/off, Übertemperaturschutz
- PACC600A: zusätzlich 5 V / 1 A auch in Standby (Remote Power Off)
- Überstrom-, Überspannungs- und Kurzschlusschutz
- MTBF > 300.000 h

[Weitere Informationen](#)



Rufen Sie uns an: **+49 89 614 503 10** | Schreiben Sie uns: [power@hy-line.de](mailto:power@hy-line.de)  
HY-LINE Power Components Vertriebs GmbH | Inselkammerstr. 10 | D-82008 Unterhaching

Copyright © 2022 HY-LINE. Alle Rechte vorbehalten. Sie erhalten diese E-Mail als Geschäftspartner, Kunde oder Interessent der HY-LINE Power Components Vertriebs GmbH.

Sollten Sie keine weiteren Newsletter von uns wünschen, können Sie sich hier [abmelden](#).