



DP500IP

Stromversorgung für den Einsatz in rauen Umgebungen

Die Stromversorgungstechnik entwickelt sich proportional zu den multiplen Marktanforderungen des Einsatzbereichs von Maschinen, Anlagen, Transporteinheiten und sonstigen Betriebsmitteln.

In Zeiten ständiger Innovation bei erneuerbaren Energien und wachsender Bedeutung der Logistik in der Industrie entwickeln sich daraus völlig neue Herausforderungen an Stromversorgungen.

Die Stromversorgungen der DP500IP Geräteserie erfüllen die gestiegenen Anforderungen und sind für den Einsatz in rauen Umgebungsbedingungen konzipiert.

Vorteile

- Sehr hoher Wirkungsgrad von typ. 94 %
- Sehr geringes Bauvolumen, nur 2,6 kg Gewicht (ohne Anschlusskabel)
- Rüttelsicherer Aufbau – vergossene Stromversorgung
- Hoher Temperaturbereich (-25°C .. +85°C; -40°C .. +85°C a.A.)



DEUTRONIC
EDWANZ group

DP500IP

Stromversorgung für den Einsatz in rauen Umgebungen



INDUSTRIE
PREIS 2015

BEST OF



Ausführung

- Kein Einschaltstromstoß (aktiv geregelte Begrenzung)
- Diverse Schutz- und Selbstschutzfunktionen (Kurzschlussenschutz, Übertemperaturschutz etc.)
- Sehr niedrige Leistungsaufnahme im Standby (typ. <0,8W)
- Geschützt gegen ungünstige Umwelteinflüsse
- Kundenspezifische Anschlusstechnik möglich

Technische Daten

Eingangsspannung

1phasig und 3phasige Netze

Ausgangsspannung

1phasig (12VDC, 13,8VDC, 24VDC)

3phasig (24VDC)

Ausgangstrom

1phasig 24V / 20A (Boost 30A),
13,8V / 35A (Boost 52A),
12V / 40A (Boost 60A)

3phasig 24V / 20A (Boost 30A)

Schutzart

IP67

Abmaße (B x H x T)

185(183) x 55,5 x 134(110) mm

Gewicht

ca. 2,6 kg



Deutronicstraße 5 | D-84166 Adlkofen/Germany
Tel.: +49 (0)8707 920-0 | Fax +49 (0)8707 1004
E-Mail: sales@deutronic.com | www.deutronic.com