

NCF150 MED Serie

Open Frame 150 Watt CF-rated



Die SL NCF150 Serie von Advanced Energy ist für medizinische Anwendungen geeignet, die einen niedrigen Ableitstrom (Cardiac Floating) erfordern. Die Serie bietet Spannungen von 12 V, 15 V, 19 V, 24 V und 48 V, zusätzlich einen optionalen 5 V Standby- und 12 V Lüfterausgang. Das NCF150 erreicht rein konvektionsgekühlt 120 Watt und mit Lüfter eine Ausgangsleistung von 150 Watt. Jedes Modell unterstützt einen universellen Eingang von 85



bis 264 VAC und hat eine Effizienz von über 90 Prozent. Diese kompakten Schaltnetzteile verfügen über einen Überspannungs- und Kurzschlussschutz und sind ideal für den Einsatz in medizinischen Anwendungen mit kritischern Anforderungen. Zum Beispiel in kardiologischen Systemen einschließlich Dialysegeräten und Plattformen für die Elektrochirurgie.

- Ausgangsleistung 150 W (belüftet), 120 W (Konvektion)
- Weit-Eingangsbereich 85–264 VAC, 47–63 Hz
- Abmessungen 101,6 x 50,8 x 32,1 mm
- Temperaturbereich -40 bis +70 °C, ab 50 °C Derating
- +5 V standby & +12 V Fan Output
- Class I
- Betrieb bis 5000 Höhenmeter
- 2xMOPP (Means of Patient Protection)

Preis auf Anfrage

auf Anfrage

Technische Daten:

NCF-150S12K

Ausgangsspannung (V)	12
Ausgangsstrom (A) Konvektion Peak	10 12,5
Leistung (W) Konvektion Peak	120 150
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage



NCF-150S15K	
Ausgangsspannung (V)	15
Ausgangsstrom (A) Konvektion Peak	8 10
Leistung (W) Konvektion Peak	120 150
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage
NCF-150S19K	
Ausgangsspannung (V)	19
Ausgangsstrom (A) Konvektion Peak	6,32 7,9
Leistung (W) Konvektion Peak	120 150
Wirkungsgrad (%)	90

NCF-150S24K

Lieferbar

Ausgangsspannung (V)	24	

auf Anfrage



Ausgangsstrom (A) Konvektion Peak	5 6,25
Leistung (W) Konvektion Peak	120 150
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage
NCF-150S36K	
Ausgangsspannung (V)	36
Ausgangsstrom (A) Konvektion Peak	3,3 4,16
Leistung (W) Konvektion Peak	120 150
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage
NCF-150S48K	
Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom (A) Konvektion Peak	2,5 3,13



Leistung (W) Konvektion Peak	120 150
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage



So erreichen Sie uns:



07082 49135-0 Montag-Freitag: 08-17 Uhr

07082 49135-22 Anfrage per Fax versenden

info@guenter-psu.de Anfrage per E-Mail versenden

0160 92128051

Anfrage per WhatsApp versenden