

REPORT

Serie 78



finder[®]
SWITCH TO THE FUTURE

NEW



Industrielle Schaltnetzteile für die DIN-Schiene

Typ 78.1A und 78.2A

Finder hat das Angebot an industriellen Schaltnetzteilen um die 5A- und 10A-Ausführungen erweitert, die eine hohe Qualität und maximale Zuverlässigkeit haben.

Der große Eingangsspannungsbereich (AC und DC) und der einstellbare Ausgangsspannungsbereich von (24...28 V DC) bieten Flexibilität bei der Installation. Diese Schaltnetzteile enthalten einen Überhitzungs-, Kurzschluss- und Überspannungsschutz, um diese von System- und Installationsfehlern zu schützen.

Die Typen 78.1A und 78.2A können jeweils parallel geschaltet werden, um ein redundantes Stromversorgungssystem zu ermöglichen.

Eigenschaften

- "Made in Europe"- Qualität und Zuverlässigkeit
- Kompakte Baugröße
- Umgebungstemperatur von -20°C bis +70°C
- Weiter Eingangsspannungsbereich



Quality in design
and manufacture

NEW

78.1A.1.230.2402



78.2A.1.230.2402



Eigenschaften

- Niedrige Leerlaufleistung
- Umgebungstemperatur: -20...+70°C

| | | |
|-------------------------------|--|-----------------------|
| Ausgangs-Nennspannung | 24 V DC | 24 V DC |
| Ausgangsspannungsbereich | 24...28 V | 24...28 V |
| Ausgangs-Nennstrom | 5 A (bei 230 V AC am Eingang) 4.5 A (bei kompl. Arbeitsbereich) | 10 A |
| Ausgangs-Nennleistung | 120 W | 240 W |
| Eingangs-Nennspannungsbereich | 120...250 V AC | 100...250 V AC |
| Abmessungen (B x H x T) | 42.5 x 126 x 129.3 mm | 42.5 x 126 x 129.3 mm |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | <p>78.1B.1.230.2403</p> | <p>78.1D.1.230.2414 78.1D.1.230.2415</p> | <p>78.2E.1.230.2414 78.2E.1.230.2415</p> |
| Eigenschaften | <ul style="list-style-type: none"> - Kompakte Baugröße - Leerlaufleistung bis zu 1 W - Hoher Wirkungsgrad 93% | <ul style="list-style-type: none"> - Leistungsfaktor: 0.998 - Max. Dauerstrom: ohne Zeitbegrenzung - Als Batterie-Ladegerät einsetzbar | <ul style="list-style-type: none"> - Leistungsfaktor: 0.998 - Max. Dauerstrom: ohne Zeitbegrenzung - Hoher Wirkungsgrad 93% |
| Ausgangs-Nennspannung | 24 V DC | 24 V DC | 24 V DC |
| Ausgangsspannungsbereich | 24...28 V | 24...28 V | 24...28 V |
| Ausgangs-Nennstrom | 5 A (bei 230 V AC am Eingang) 4.5 A (bei kompl. Arbeitsbereich) | 5.4 A | 10 A |
| Ausgangs-Nennleistung | 120 W (bei 230 V AC am Eingang) 110 W (bei kompl. Arbeitsbereich) | 130 W | 240 W |
| Eingangs-Nennspannungsbereich | 100...265 V AC 140...275 V DC (gepolt) | 88...265 V AC 95...275 V DC (nicht gepolt) | 88...265 V AC 90...275 V DC (nicht gepolt) |
| 2-stufiges Netzteil mit aktiven PFC (Power Factor Corrector) | — | Ja | Ja |
| Abmessungen (B x H x T) | 40 x 130 x 104 mm | 40 x 130 x 130 mm | 60 x 130 x 130 mm |

Alle aufgeführten Daten dienen der Beschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Technische Änderungen und Fehler behalten wir uns vor. Abbildungen können vom Original abweichen.

ZDPDXX781x - XI/19 - Report Serie 78