

EAN CODE : 3760244880260

12V + ACTIVA PFC

ALE1210



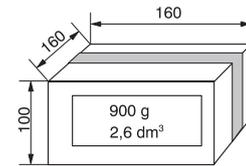
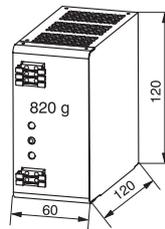
- FESTGELEGT** : Ausgangswelligkeit < 3mV effektiv.
- ENTSPRICHT** : Eingebaute aktive Leistungsfaktorkorrektur (PFC)
- PRAXIS** : Ausgangsspannung verstellbar zwischen 10 und 15 V.
- GESCHÜTZT** : gegen Kurzschlüsse
- EINFACH** : Direktmontage auf DIN-Schiene.
- Doppelter Federklemmenblock für Drähte des Querschnitts.



120 WATTS

12 V (Eins. von 10 bis 15V)

10 A



Technische Daten

Spannung

- Von Masse getrennte Ausgänge an doppeltem Federklemmenblock für Drähte des Querschnitts 2,5 mm² (AWG12).
- Ausgangsspannung : Verstellbar zwischen 10 und 15 V.
- Regelung : < 50mV bei Laständerungen von 0 bis 100%.
< 1mV bei Schwankungen der Netzversorgung zwischen von -10 bis +10%.
- Welligkeit : < 3mV effektiv mit:
< 5mV Spitze-Spitze des Signals bei 100kHz
< 5mV Spitze-Spitze des Signals bei 100Hz
< 15mV Spitze-Spitze von Schaltspitzen
- Haltezeit : 25ms bei 50% der Last und 12ms bei 100% (Netzversorgung bei 190V).
- Anzeige : Grüne LED "Versorgung bei Betrieb".
Rote LED "Status, Fehler auf Ausgang"

Stromstärke

- I max : 10,5A bei Kurzschluss
10A von 10 bis 15V

Leistung

- Max. Ausgangsleistung : 150W.

Schutzvorrichtungen

- Gegen Kurzschlüsse durch Strombegrenzung.
- Gegen die Überströme auf dem Primärstromkreis durch Sicherung.
- Gegen Überspannungen am Ausgang durch Spannungsbegrenzung auf 17V.

Andere Eigenschaften

- Schutz : Klasse I, entspricht der Norm EN 60950.
- EMC : Entspricht den Normen EN 61000-6-2 und EN 61000-6-4.
- Schutzart : IP 30.
- Versorgung : Netzversorgung 190 bis 264 Volt, 50 / 60 Hz.
- Netzversorgungseneingang : doppelter Federklemmenblock für Drähte des Querschnitts 2,5 mm² (AWG12).
- Leistungsaufnahme : max. 170W
- Leistungsfaktor : 0,99 (PFC integriert).
- Durchschlagsfestigkeit : 4000V Zwischen Eingang und Ausgang,
500V Zwischen Eingang und Rahmen.
- Erscheinungsbild : Gehäuse aus verzinktem Stahl und Frontseite mit Epoxid-Lackierung.
- Befestigung : Aufgeklippt auf im Gehäuse integrierten symmetrischen DIN-Schienen.