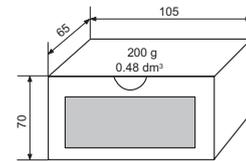
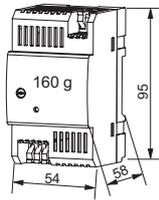


- FESTGELEGT** : Ausgangswelligkeit < 3mV effektiv.
 - Fernerkundung zu überwinden
 - Spannungsabfall in den Leitungen.
- PRAXIS** : Ausgangsspannung verstellbar zwischen 20 und 30 Volt.
 - Federklemmenblock für Drähte des Querschnitts.
- GESCHÜTZT** : gegen Kurzschlüsse
- EINFACH** : Direktmontage auf DIN-Schiene.
 - Oder Wandmontage.



30 WATTS

24 V (Eins. von 20 bis 30V)
1,25 A



Technische Daten

Spannung

- Ausgänge von Masse getrennt (floating) auf Federkraftklemmenblock mit Hebeln für 2,5 mm² Drähte (AWG 12).
- Ausgangsspannung : Verstellbar zwischen 20 und 30V.
- Regelung : <20mV bei Laständerungen von 0 bis 100%.
< 5mV bei Schwankungen der Netzversorgung zwischen von -10 bis +10%.
- Welligkeit : < 3mV effektiv mit:
< 3mV Spitze-Spitze des Signals bei 65kHz
< 4mV Spitze-Spitze des Signals bei 100Hz
< 20mV Spitze-Spitze von Schaltspitzen
- Haltezeit : 50ms bei 100% der Last (Netzversorgung bei 230V)
- Anzeige : Grüne LED "Versorgung bei Betrieb".

Stromstärke

- I max : 1.5A bei 20V
1.25 bei 24V
1A bei 30 V

Leistung

- Max. Ausgangsleistung : 30 W.

Schutzvorrichtungen

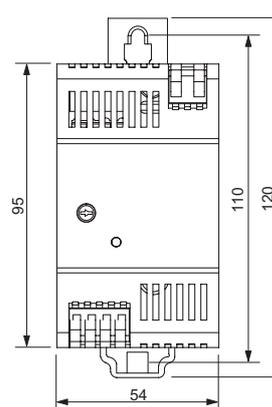
- Gegen Kurzschlüsse durch Auslösung mit automatischem Reset
- Gegen Spannungsspitzen im Primärkreislauf, Varistor
- Gegen die überströme auf dem Primärstromkreis durch Sicherung.

Fernerkundung

- Korrektur der Spannungsabfall in den Leitungen (4 Drähte Verfahren)
- Input auf trennen Schreiber Reihenklemmen für Drähte 2,5 mm² (AWG12)
- Korrektur : Max 3V (1,5 V pro Leitung)
- Welligkeit : <30mV bei Laständerungen von. 0 bis max.

Andere Eigenschaften

- Schutz : Klasse II, Sichereits Ausgang SELV, entspricht den Normen EN 61010-1, EN61010-2-201 und EN 62368-1.
- EMC : Entspricht den Normen EN 61000-6-2 und EN 61000-6-4.
- Überspannungs-Kategorie : II ; Schadstoffgrad 2.
- Betriebshöhe : <2000m
- Schutzart : IP 30.
- Betriebstemperatur : -25 °C bis +70°C
Derating : 1W /°C von +55°C
- Versorgung : Netzversorgung 220-240 VAC (190 bis 264 Volt), 50-60 Hz.
- Netzversorgungseneingang : Abziehbare Klemmenleiste mit 3 Schraubklemmen, für 2,5-mm²-Drähte (AWG 12).
- Leistungsaufnahme : max. 34.5W
- Durchschlagsfestigkeit : 3000 VAC zwischen Eingang und Ausgang
- Erscheinungsbild : Modulgehäuse (3 Modulen), Polyamid, Seide Bildschirm
- Größe : 54 x 95 x 58mm (B x H x T)



- Befestigung : Aufgeklippt auf im Gehäuse integrierten 35x7,5mm oder 35x15mm DIN-Schienen.
Wandmontage-Kit integrierte abnehmbare, für die Schrauben 4mm.