

CODICE EAN : 3760244880246

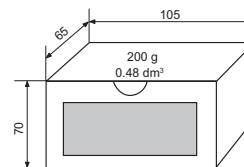
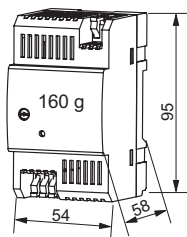
Rilevamento remoto 12 V ALE1202

- PRECISO:** ondulazione uscita < 3 mV rms.
- Rilevamento remoto per superare i cali di tensione nelle linee di alimentazione.
- PRATICO:** tensione di uscita regolabile da 10 a 15 V.
- Morsettiera a molla.
- PROTETTO:** protezione da corto circuito.
- FACILE:** montaggio diretto su guida DIN o pannello.

**30 WATT**

12 V (Reg. da 10 a 15 V)

2,5 A



Specifiche

Tensione

- Uscite flottanti su morsettiera a molla per conduttori da 2,5 mm² (AWG12)
- Tensione di uscita regolabile da 10 a 15 V.
- Regolazione : < 25 mV per una variazione di carico da 0 a 100%.
< 5 mV per una variazione di carico da -10 a +10%.
- Ondulazione : < 3 mV rms compresi :
< 3 mV da picco a picco del segnale a 65 KHz
< 4 mV da picco a picco del segnale a 100 KHz
< 35 mV da picco a picco dei picchi transitori di commutazione
- Tempo di tenuta : 50 ms a pieno carico (ingresso linea 230 V)
- Indicatore : indicatore LED di accensione verde

Corrente

- Max I : 3 A a 10 V
2,5 A a 12 V
2 A a 15 V

Potenza

- Potenza di uscita max.: 30 W

Protezioni

- Contro i corti circuiti tramite disgiuntore con reset automatico
- Contro transitori sul circuito primario tramite variatore
- Contro sovracorrente sul circuito primario tramite fusibile

Rilevamento remoto

- Correzione del calo di tensione nei conduttori (metodo 4 conduttori)
- Ingresso su morsettiera a molla di scollegamento per conduttori da 2,5 mm² (AWG12).
- Correzione : max 3 V (1,5 V per conduttore)
- Ondulazione : < 30 mV per una variazione di carico da 0 a max.

Altre specifiche

- Sicurezza : Classe II, uscite a bassissima tensione (SELV), conforme alle norme EN61010-1, EN 61010-2-201 ed EN 62368-1.
- EMC : conforme alle norme EN 61000-6-2 ed EN 61000-6-4
- Sovratensione categoria II, Grado di inquinamento 2
- Altitudine di funzionamento : < 2000m
- Livello di protezione : IP30
- Temperatura di esercizio : da -25°C a +70°C
Riduzione delle prestazioni : 1 W/°C da +55°C
- Tensione d'ingresso : da 190 a 264 V, 50-60 Hz
- Ingresso rete elettrica : morsettiera a molla di scollegamento per conduttori da 2,5 mm² (AWG12)
- Consumo di energia : max 35W
- Rigidità dielettrica : 3.000 VAC da Ingresso a uscita
- Presentazione : in corpo di polycarbonato modulare (3 moduli) serigrafata
- Dimensioni : 54 x 95 x 58 mm (lxhxp)
- Montaggio: pacchetto di clip integrato nel corpo modulare per guida DIN profilo 35x7,5 mm or 35x15 mm. Sistema di montaggio a parete amovibile integrato nel corpo per viti da 4 mm.

