

CODICE EAN : 3760244880291

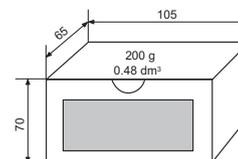
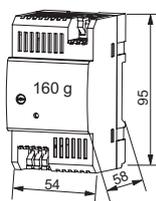
RILEVAMENTO REMOTO 24 V ALE2401

- PRECISO:** ondulazione uscita < 3 mV rms.  
- Rilevamento remoto per superare i cali di tensione nelle linee di alimentazione.
- PRATICO:** tensione di uscita regolabile da 20 a 30 V.  
- Morsettiera a molla.
- PROTETTO:** protezione da corto circuito.
- FACILE:** montaggio diretto su guida DIN o pannello.

**30 WATT**

24 V (Reg. da 20 a 30 V)

1,25 A



## Specifiche

### Tensione

- Uscite flottanti su morsettiera a molla per conduttori da 2,5 mm<sup>2</sup> (AWG12)  
Tensione di uscita regolabile da 20 a 30 V.
- Regolazione : < 20mV per una variazione di carico da 0 a 100%  
< 5 mV per una variazione di linea da -10 a +10%.
- Ondulazione : < 3 mV rms compresi :  
< 3 mV da picco a picco del segnale a 65 KHz  
< 4mV da picco a picco del segnale a 100KHz  
< 20mV 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 : 1,5 a 20 V  
1,25 A a 24 V  
1 A a 30 V

### Potenza

- Potenza di uscita max.: 30 W

### Protezioni

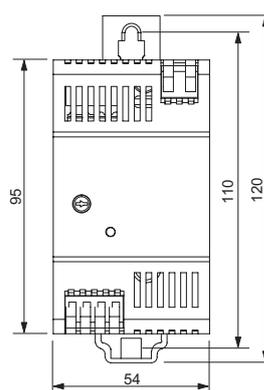
- Contro i corto circuiti tramite disgiuntore con reset automatico
- Contro transitori sul circuito primario tramite variatore
- Contro sovracorrente sul circuito primario tramite fusibile

### Rilevamento remoto

- Correzione del calo di tensione nei conduttori (metodo 4 conduttori)
- Ingresso su morsettiera a molla di scollegamento per conduttori da 2,5 mm<sup>2</sup> (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 : 220-240 VAC (da 190 a 264 VAC), 50-60 Hz
- Ingresso rete elettrica : morsettiera a molla di scollegamento per conduttori da 2,5 mm<sup>2</sup> (AWG12)
- Consumo di energia : max 34,5W
- Rigidità dielettrica : 3.000 VAC da Ingresso a uscita
- Presentazione : in corpo di policarbonato 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.