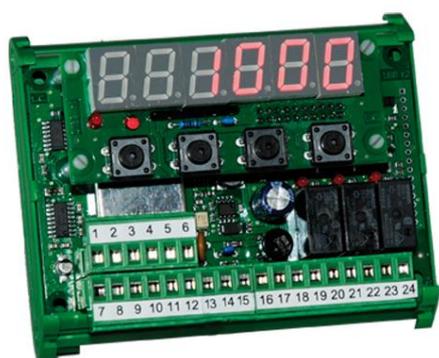


# SET 07 N

## Limitatore di carico

### 1. Prodotto



### 2. Caratteristiche tecniche

<b>Alimentazione</b>	20-50 Vac / Vdc protetta contro l'inversione di polarità
<b>Assorbimento max</b>	6 VA
<b>Isolamento</b>	Classe III
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-10°C / +50°C (umidità max 85% senza condensa)
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-20°C / +60°C
<b>Dimensioni d'ingombro</b>	140 mm x 93 mm x 65mm (l x h x p) morsettiere incluse
<b>Montaggio</b>	Profilato DIN o barra OMEGA
<b>Materiale supporto</b>	Poliammide 6.6 UL 94V-0 autoestinguente
<b>Conessioni</b>	Morsettiere estraibili passo 5.08
<b>Display</b>	LCD retroilluminato 2 righe di 16 caratteri altezza carattere 5 mm
<b>Led</b>	n°3 led indicatori da 3 mm che indicano lo stato uscite relè
<b>Tastiera</b>	n°4 tasti meccanici

<b>Celle di carico supportate</b>	max 8 celle da 350Ω in parallelo
<b>Prota seriale 485</b>	Connessione sommatore con altre unità, trasmissione dati
<b>Baud rate</b>	Selezionabile 1200 ÷ 115200 bit/sec
<b>Protocolli</b>	Sommatore, Ripetitore, Slave ASCII, Modbus RTU
<b>Frequenza RF</b>	868 MHz (7 canali)
<b>Interfaccia RF (opzionale)</b>	Connessione sommatore con altre unità, trasmissione dati, configurazione da terra
<b>Raggio medio di copertura</b>	50 metri
<b>Microcontroller</b>	32 bit ARM Cortex M0+
<b>Memoria codice</b>	128 KB Flash riprogrammabile via "on board" RS232
<b>Memoria dati</b>	32 KB E2prom, espandibile a 256 KB
<b>Supervisione</b>	Watchdog indipendente
<b>Conformità alle normative</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1