

# PSU 19" AC/DC for VMEbus



Pluggable 19" Power Supply for VMEbus applications.

## CERTIFICAZIONI



## CARATTERISTICHE

Wide input voltage range 90 ... 264 VAC and 130 ... 350 VDC with active power factor correction (PFC)

VMEbus signalling

3 output voltages

## SPECIFICHE

Table 1/3

| Codice a catalogo | Tipo                      | Funziona con   | Tensione di ingresso CA | Potenza | Numero di tensioni di uscita | Tensione 1 |
|-------------------|---------------------------|----------------|-------------------------|---------|------------------------------|------------|
| 13100-205         | Modalità commutata da 19" | Sistemi VMEbus | 90 – 264V               | 150W    | 3                            | 5V         |
| 13100-204         | Modalità commutata da 19" | Sistemi VMEbus | 90 – 264V               | 224W    | 3                            | 5V         |
| 13100-203         | Modalità commutata da 19" | Sistemi VMEbus | 90 – 264V               | 224W    | 3                            | 5V         |

Table 2/3

| Codice a catalogo | Corrente 1 | Tensione 2 | Corrente 2 | Tensione 3 | Corrente 3 | Altezza del rack |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|
| 13100-205         | 20A        | 12V        | 4A         | -12V       | 3A         | 6U               |
| 13100-204         | 28A        | 15V        | 5.6A       | -15V       | 2.4A       | 6U               |
| 13100-203         | 28A        | 12V        | 7A         | -12V       | 3A         | 6U               |

Table 3/3

| Codice a catalogo | Larghezza rack | Profondità | Quantità nella confezione | Spedizione rapida |
|-------------------|----------------|------------|---------------------------|-------------------|
| 13100-205         | 8HP            | 171.93mm   | 1                         | No                |
| 13100-204         | 12HP           | 171.93mm   | 1                         | No                |
| 13100-203         | 12HP           | 171.93mm   | 1                         | No                |

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Output data at  $T_U = 0 \dots 40^\circ\text{C}$ .

Output power  $V_2 + V_3 = 60\text{ W}$ .

Output currents (UL values in bracket):  $V_1 = 5\text{ V} / I_1 = 20\text{ A}$  (18 A)  $V_2 = 12\text{ V} / I_2 = 4\text{ A}$  (3 A)  $V_3 = -12\text{ V} / I_3 = 3\text{ A}$  (2 A).

## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

### North America

All locations  
+1.763.422.2661  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)

### Europe

Straubenhardt, Germany  
+49.7082.794.0  
Betschdorf, France  
+33.3.88.90.64.90  
Warsaw, Poland  
+48.22.209.98.35  
Assago, Italy  
+39.02.932.7141  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)

### Asia

Shanghai, China  
+86.21.2412.6943  
Qingdao, China  
+86.532.8771.6101  
Singapore  
+65.6768.5800  
Shin-Yokohama, Japan  
+81.45.476.0271  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)

### Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates  
+971.4.378.1700  
Bangalore, India  
+91.80.6715.2001  
Istanbul, Turkey  
+90.216.250.7374  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**