

**MCS-B alim. switching mono. 24VDC/ 10A**

IN: 100-265VAC OUT: 24V/10ADC

INPUT: 100...265 V AC

OUTPUT: 24 V DC +3/-1%

Corrente: 10 A

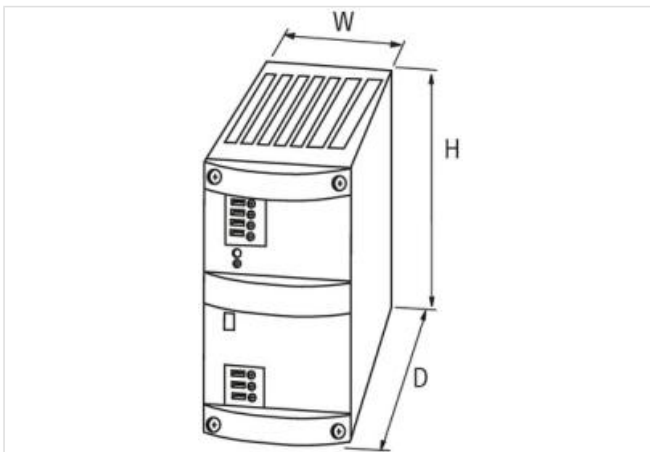
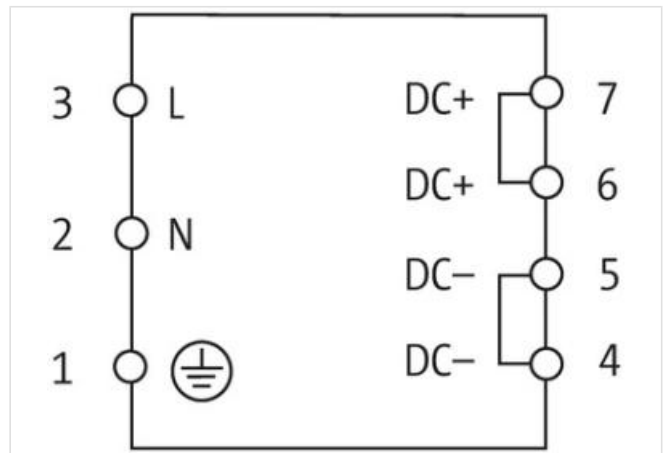
Alimentazione tampone per caduta di rete min  
min. 15 ms (115 V AC); min. 115 ms (230 V AC)[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

**dati commerciali**

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27049002 |
| ECLASS-6.1 | 27049002 |
| ECLASS-7.0 | 27049002 |
| ECLASS-8.0 | 27049002 |
| ECLASS-9.0 | 27040701 |

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| ECLASS-10.1                | 27040701      |
| ECLASS-11.1                | 27040701      |
| ECLASS-12.0                | 27040701      |
| ETIM-5.0                   | EC002540      |
| GTIN                       | 4048879080354 |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85044083      |

**Dati tecnici | Dati elettrici**

|   |      |
|---|------|
| Numero apparecchi commutazione in parallelo max | 5    |
| Numero apparecchi collegamento in cascata max   | 2    |
| Commutabilità in parallelo                      | si   |
| Connessione in serie                            | si   |
| Grado di sicurezza                              | SELV |

**Dati elettrici | Alimentazione**

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Frequenza di rete | 50 ... 60 Hz |
|-------------------|--------------|

**Dati elettrici | Ingresso**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Tensione di ingresso 1 CA                          | 115 V                            |
| Tensione di ingresso 2 CA                          | 230 V                            |
| Tensione di ingresso CA min                        | 100 V                            |
| Tensione di ingresso CA max                        | 265 V                            |
| Corrente di ingresso con tensione di ingresso 1 CA | 3,4 A                            |
| Corrente di ingresso con tensione di ingresso 2 CA | 2,2 A                            |
| Inrush current max.                                | 40 A                             |
| Prefusibile esterno per fase max                   | 16 A                             |
| Rendimento   | 83 % @ 115 V AC, 85 % @ 230 V AC |

**Dati elettrici | Uscita**

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Tensione di uscita CC             | 24 V   |
| Tensione di uscita CC min         | 22 V   |
| Tensione di uscita CC max         | 28 V   |
| Tensione di uscita impostabile    | si     |
| Corrente di uscita                | 10 A   |
| Ondulazione residua effettiva max | 20 mV  |
| Spikes (s-s) max.                 | 100 mV |

**Protezione dei dispositivi | Elettrica**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Protezione da cortocircuito uscita | si |
| Protezione da sovraccarico uscita  | si |

**Dati meccanici | Dati di montaggio**

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Tipo di fissaggio          | geschnappt                 |
| Suitable for mounting type | Guida DIN TH35, (EN 60715) |
| Altezza                    | 128 mm                     |
| Larghezza                  | 68 mm                      |
| Profondità                 | 165 mm                     |

**Caratteristiche ambientali | Climatiche**

|  |        |
|--|--------|
| Temperatura di esercizio min                   | -25 °C |
| Temperatura di esercizio max                   | 40 °C  |
| Derating da                                    | 40 °C  |
| Temperatura di stoccaggio min                  | -25 °C |
| Temperatura di stoccaggio max                  | 85 °C  |
| Umidità relativa dell'aria min (funzionamento) | 5 %    |

Umidità relativa dell'aria max (funzionamento) 95 % Senza condensazione

**Tipo di collegamento 2**

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Connessione              | Morsetti a molla FK |
| Family construction form | morsetto            |
| Gender                   | female              |
| Colore portacontatti     | verde               |
| N. di poli               | 3                   |
| PIN 1                    | PE                  |
| PIN 2                    | N                   |
| PIN 3                    | L                   |
| Connessione              | Morsetti a molla FK |
| Family construction form | morsetto            |
| Gender                   | female              |
| Colore portacontatti     | verde               |
| N. di poli               | 4                   |
| PIN 1                    | -                   |
| PIN 2                    | -                   |
| PIN 3                    | +                   |
| PIN 4                    | +                   |