

# Scheda dati

Specifiche



## Alimentatore Rid. 125 VDC 40W

BMXCPS3522

Prezzo: 1.281,00 EUR

### Presentazione

|                                            |                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma Prodotto                             | Modicon X80                                                                                                                                     |
| Tipo Prodotto                              | Modulo di alimentazione                                                                                                                         |
| backplane compatibility                    | All backplane                                                                                                                                   |
| advanced diagnostics available via network | Uptime duration<br>Temperature sensing<br>Remaining lifetime<br>Redundancy information<br>Redundancy test                                       |
| tensione primaria                          | 125 V                                                                                                                                           |
| Tipo circuito di alimentazione             | DC                                                                                                                                              |
| potenza secondario                         | 18 W 3,3 V CC a 0...60 °C alimentazione logica modulo I/O<br>40 W 24 V CC a 0...60 °C alimentazione modulo I/O e processore if 3.3 V not loaded |

### Caratteristiche tecniche

|                                      |                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| limite tensione primaria             | 100...150 V                                                                                                                                                                                                            |
| corrente di ingresso                 | 600 mA 125 V                                                                                                                                                                                                           |
| corrente di spunto                   | 60 A 125 V                                                                                                                                                                                                             |
| I <sub>t</sub> all'attivazione       | 2,5 A <sup>2</sup> s 125 V                                                                                                                                                                                             |
| I <sub>t</sub> all'attivazione       | 0,09 A s 125 V                                                                                                                                                                                                         |
| Affidabilità MTBF                    | 830000 H                                                                                                                                                                                                               |
| tipo di protezione                   | Fusibil interno non accessibile per circuito primario<br>Protezione sovraccarico per circuito secondario<br>Protezione da sovratensione per circuito secondario<br>Protezione da cortocircuito per circuito secondario |
| corrente tensione secondaria         | 1,67 A 24 V CC alimentazione modulo I/O e processore<br>5 A 3,3 V CC alimentazione logica modulo I/O                                                                                                                   |
| Massima dissipazione di potenza in W | 8,5 W                                                                                                                                                                                                                  |
| LED di stato                         | 1 LED (verde) presenza di tensioni (OK)<br>1 LED (verde) redundancy OK<br>1 LED (verde) stato alimentazione elettrica                                                                                                  |
| Tipo di controllo                    | Pulsante RESET riavviamento a freddo                                                                                                                                                                                   |
| collegamento elettrico               | 1 connettore 2 pin(s) relè allarme<br>1 connettore 5 pin(s) alimentaz linea, terra di protezione                                                                                                                       |
| Resistenza di isolamento             | >= 100 MΩ primario/terra<br>>= 100 MΩ primario/secondario                                                                                                                                                              |
| Peso Netto                           | 0,61 kg                                                                                                                                                                                                                |

### Ambiente

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                 |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Immunità alle microinterruzioni | 1 ms                                                                                                                                                                                                        |
| resistenza dielettrica          | 1500 V primario/secondario alimentazione logica modulo I/O<br>1500 V primario/secondario alimentazione modulo I/O e processore<br>2300 V primario/secondario alimentazione sensore<br>1500 V primario/terra |
| Grado Di Protezione Ip          | IP20                                                                                                                                                                                                        |
| Comandi                         | 2014/35/UE - direttiva bassa tensione<br>2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica                                                                                                                        |
| Caratteristiche ambientali      | 3C3 conforme a IEC 60721-3-3<br>3C4 conforme a IEC 60721-3-3                                                                                                                                                |
| Temperatura Di Stoccaggio       | -40...85 °C                                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura Ambiente Operativa  | 0...60 °C                                                                                                                                                                                                   |
| umidità relativa                | 10...95 % senza condensa                                                                                                                                                                                    |

## Confezionamenti

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE     |
| Numero di unità per confezione 1 | 1       |
| Confezione 1: altezza            | 9 cm    |
| Confezione 1: larghezza          | 18 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 25,5 cm |
| Confezione 1: peso               | 620 g   |
| Unità di misura confezione 2     | S03     |
| Numero di unità per confezione 2 | 6       |
| Confezione 2: altezza            | 30 cm   |
| Confezione 2: larghezza          | 30 cm   |
| Confezione 2: profondità         | 40 cm   |
| Confezione 2: peso               | 4,22 kg |
| Unità di misura confezione 3     | P06     |
| Numero di unità per confezione 3 | 48      |
| Confezione 3: altezza            | 70 cm   |
| Confezione 3: larghezza          | 60 cm   |
| Confezione 3: profondità         | 80 cm   |
| Confezione 3: peso               | 43,2 kg |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

| Impronta ambientale                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)             | 494                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Informazioni ambientali disponibili           | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Use Better                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Materiali e imballaggio                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Imballaggio senza plastica                    | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <a href="#">Direttiva RoHS Unione europea</a> | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)                                                                                                                                                                                                        |
| Numero SCIP                                   | 41745a42-b2d7-4938-80f8-0738cea8ed1d                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Use Again                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Reimballaggio e rifabbricazione               |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ritiro del prodotto                           | No                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| WEEE                                          | <div> Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.</div> |