



### Presentazione

|                                      |                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Gamma Prodotto                       | Modicon TM3                             |
| Compatibilità Del Prodotto           | Controllore logico<br>Motion controller |
| Tipo Prodotto                        | Modulo distribuito I/O                  |
| Prodotto Per Applicazioni Specifiche | Bus coupler module                      |

### Caratteristiche tecniche

|                                         |                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protocollo di comunicazione delle porte | CANopen                                                                                                                                              |
| Tipo di connettore                      | RJ45 2 CANopen daisy chain isolata<br>Dispositivo porta USB Mini-B                                                                                   |
| Velocità di trasmissione                | 20 kbit/s...1 Mbit/s                                                                                                                                 |
| Topologia                               | Daisy chain                                                                                                                                          |
| Protocollo di comunicazione             | CANopen                                                                                                                                              |
| Servizio di comunicazione               | CANopen slave device profile                                                                                                                         |
| Servizi rete                            | WEB Server, USB                                                                                                                                      |
| Assorbimento di corrente                | 0,8 A a 24 V DC alimentazione interna maximum 7 expansion modules                                                                                    |
| Segnalazione locale                     | 1 LED verde/rosso per PWR (System Status)<br>1 LED verde/rosso per RUN (Run)<br>1 LED verde/rosso per ERR (Error)<br>1 LED verde/rosso per stato I/O |
| Tipo di fissaggio                       | Con blocchi ad aggancio (rail)<br>Con viti (piastra di montaggio)                                                                                    |
| Certificazioni Prodotto                 | CE[RETURN]cULus[RETURN]EAC[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RE-<br>TURN]EU-RO MR                                                                               |
| Norme Di Riferimento                    | IEC 61131-2<br>UL/CSA 61010-1<br>UL/CSA 61010-2-201                                                                                                  |
| Larghezza                               | 27 Mm                                                                                                                                                |
| Altezza                                 | 96,5 Mm                                                                                                                                              |
| Profondità                              | 70 Mm                                                                                                                                                |
| Peso Netto                              | 0,10 Kg                                                                                                                                              |

### Ambiente

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Temperatura Di Stoccaggio      | -25...70 °C                           |
| Grado di inquinamento          | 2                                     |
| Temperatura Ambiente Operativa | -10...60 °C                           |
| Grado Di Protezione IP         | IP20 conforming to IEC/EN 61010-2-201 |
| Umidità relativa               | 10...95 % senza condensa              |
| Altitudine Di Funzionamento    | 0...2000 m                            |

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Altitudine di stoccaggio   | 0...3000 M                             |
| Resistenza alle vibrazioni | 3M4 su guida DIN simmetrica 35 x 15 mm |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 7,500 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 10,500 Cm |
| Confezione 1: profondità         | 12,500 Cm |
| Peso imballo (Kg)                | 168,000 G |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 18        |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 Cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 Cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 Cm |
| Confezione 2: peso               | 3,748 Kg  |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 158 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della produzione         | 3.0341605273                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della produzione         | 3 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.0219334183                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.0004568426                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 154.51                                                                                                                                                                                                          |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 155 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                                                                                              |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                                                                              |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Sì                                                                                                                          |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.0665940841                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.1 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                             |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 158                                                                                                                                                                                                             |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                                                                                              |
| Imballaggio senza plastica                    | Sì                                                                                                                                                                                                              |
| Direttiva RoHS UE                             | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                         |
| Numero SCIP                                   | 3b9533ee-f829-495f-9b87-8bb0822090f1                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                        |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>                                                                          |
| Ritiro del prodotto                           | Sì                                                                                                                                                                                                              |
| WEEE Label                                    | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.                                                                       |

## Garanzia contrattuale

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

Product Life Status : **Commercializzato**