



Base Unit (BU30-MS4) per avviatori motore ET 200SP senza alimentazione

|                                                                                                                                                  |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| marca del prodotto                                                                                                                               | SIMATIC                                 |
| categoria del prodotto                                                                                                                           | Accessori                               |
| denominazione del prodotto                                                                                                                       | BaseUnit                                |
| esecuzione del prodotto                                                                                                                          | senza alimentazione                     |
| designazione del tipo di prodotto                                                                                                                | ET 200SP                                |
| descrizione del prodotto                                                                                                                         | per e-Starter e avviatori motore        |
| <b>Dati tecnici generali</b>                                                                                                                     |                                         |
| tensione di isolamento valore nominale                                                                                                           | 500 V                                   |
| grado di inquinamento                                                                                                                            | 2                                       |
| tensione di tenuta a impulso valore nominale                                                                                                     | 6 kV                                    |
| tensione max. ammissibile per separazione sicura <ul style="list-style-type: none"> <li>tra circuito principale e circuito ausiliario</li> </ul> | 500 V                                   |
| resistenza agli urti                                                                                                                             | 6 g / 11 ms                             |
| resistenza a vibrazioni                                                                                                                          | 15 mm ... 6 Hz; 2g ... 500 Hz           |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009                                                                                                   | Q                                       |
| Direttiva RoHS (data)                                                                                                                            | 04/15/2016                              |
| SVHC substance name                                                                                                                              | Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8  |
| Peso netto per UQ                                                                                                                                | 0,217 kg                                |
| <b>Sicurezza elettrica</b>                                                                                                                       |                                         |
| grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529                                                                                           | IP20                                    |
| protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529                                                                         | sicuro a prova di dito                  |
| <b>Circuito elettrico principale</b>                                                                                                             |                                         |
| numero di poli per circuito principale                                                                                                           | 3                                       |
| tipo di tensione della tensione di impiego                                                                                                       | AC                                      |
| tensione di impiego valore nominale max.                                                                                                         | 500 V                                   |
| corrente di impiego con AC con 400 V valore nominale                                                                                             | 32 A; Per il derating vedere il manuale |
| <b>Ingressi/ Uscite</b>                                                                                                                          |                                         |
| numero di ingressi digitali                                                                                                                      | 0                                       |
| <b>Tensione di alimentazione</b>                                                                                                                 |                                         |
| tipo di tensione della tensione di alimentazione                                                                                                 | DC                                      |
| tensione di alimentazione 1 con DC valore nominale <ul style="list-style-type: none"> <li>min. ammissibile</li> <li>max. ammissibile</li> </ul>  | 24 V<br>20,4 V<br>28,8 V                |
| caricabilità in corrente max.                                                                                                                    | 7 A                                     |
| <b>Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni</b>                                                                                                          |                                         |
| posizione di montaggio                                                                                                                           | verticale, orizzontale                  |
| tipo di fissaggio                                                                                                                                | guida profilata                         |
| altezza                                                                                                                                          | 215 mm                                  |

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| <b>larghezza</b>                                | 30 mm |
| <b>profondità</b>                               | 75 mm |
| distanza da rispettare per il montaggio in fila |       |
| • verso l'alto                                  | 50 mm |
| • verso il basso                                | 50 mm |

#### Condizioni ambientali

|                                                            |                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.     | 4 000 m                                                                                                                                  |
| <b>temperatura ambiente</b>                                |                                                                                                                                          |
| • durante l'esercizio                                      | -25 ... +60 °C; Per il derating vedi il manuale                                                                                          |
| • durante l'immagazzinaggio                                | -40 ... +70 °C                                                                                                                           |
| • durante il trasporto                                     | -40 ... +70 °C                                                                                                                           |
| categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721 | 3K6 (nessuna formazione di ghiaccio, nessuna condensa), 3C3 (nessuna nebbia salina), 3S2 (la sabbia non deve penetrare negli apparecchi) |
| umidità relativa durante l'esercizio                       | 10 ... 95 %                                                                                                                              |
| pressione atmosferica secondo SN 31205                     | 900 ... 1 060 hPa                                                                                                                        |

#### Connessioni /Morsetti

|                                                                                            |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>esecuzione del collegamento elettrico</b>                                               |                                     |
| • per circuito principale                                                                  | morsetti a molla (push-in)          |
| • per circuito ausiliario e di comando                                                     | morsetti a molla (push-in)          |
| <b>tipo del morsetto di collegamento</b>                                                   | Morsetto push-in                    |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili per uscita lato carico</b>                    |                                     |
| • filo rigido                                                                              | 1x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>      |
| • filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore                         | 1x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>      |
| • filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore                           | 1x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>      |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili con conduttori AWG per uscita lato carico</b> | 1x 20 ... 12                        |
| <b>forma della punta del cacciavite</b>                                                    | Intaglio                            |
| <b>dimensioni della punta del cacciavite</b>                                               | Cacciavite standard 0,6 mm x 3,5 mm |

#### Approvazioni Certificati

|                          |     |                   |
|--------------------------|-----|-------------------|
| General Product Approval | EMV | Test Certificates |
|--------------------------|-----|-------------------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)

|                      |       |             |
|----------------------|-------|-------------|
| Maritime application | other | Environment |
|----------------------|-------|-------------|



[Confirmation](#)



#### Environment

[Environmental Confirmations](#)

#### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RK1908-0AP00-0DP0>

Generatore CAX online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-0AP00-0DP0>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

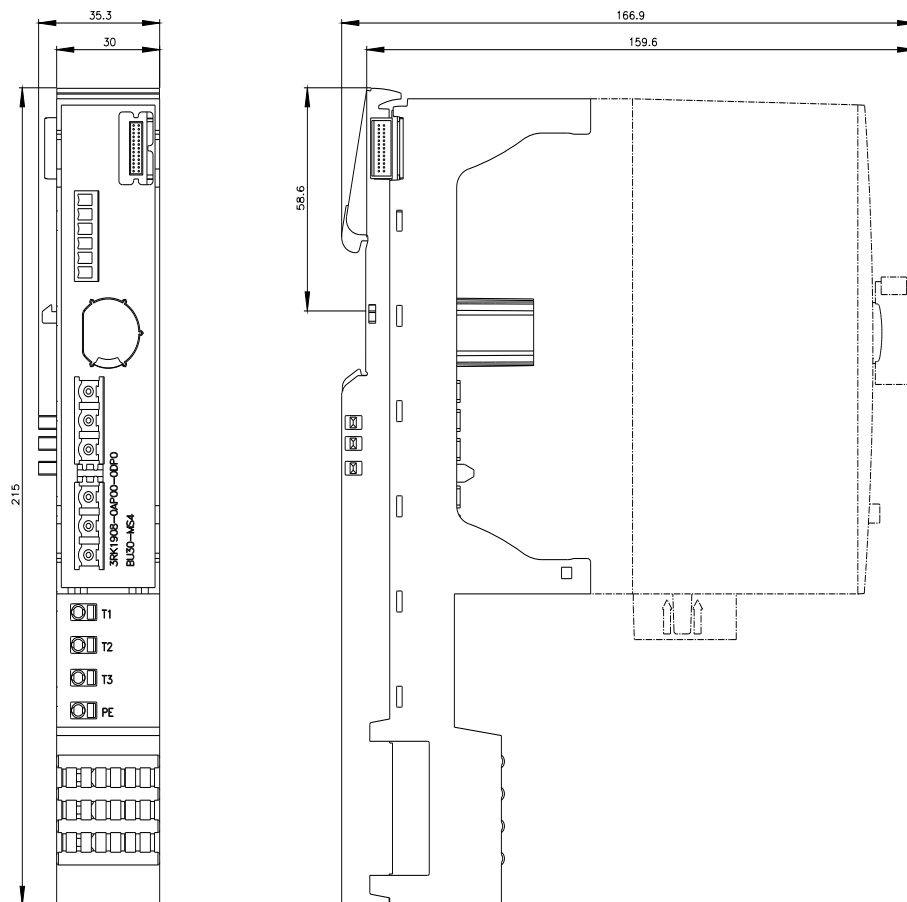
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK1908-0AP00-0DP0>

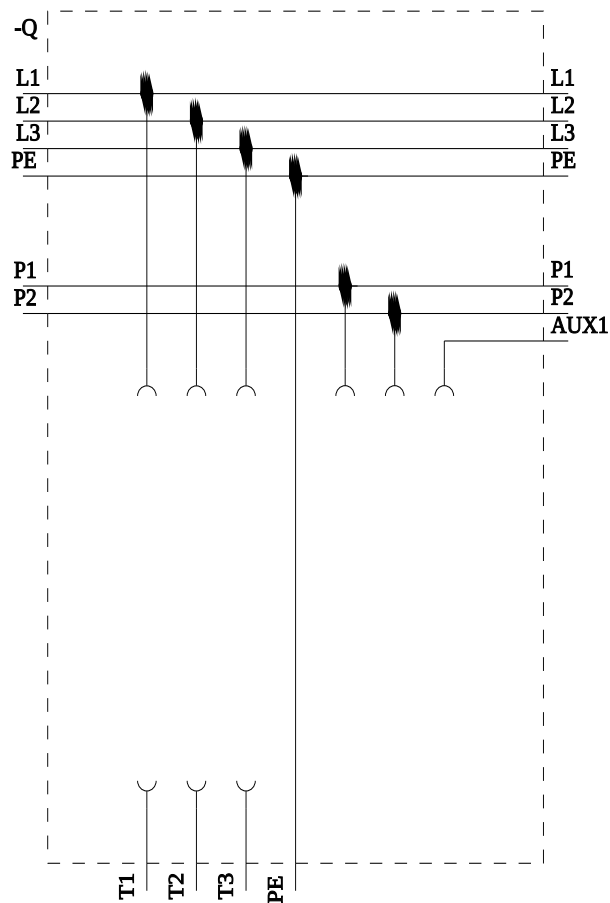
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0DP0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0DP0&lang=en)

Curve caratteristiche

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP='HAUPT'></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>)





Ultima modifica:

18/08/2025 