



softstarter SIRIUS 200-480 V 570 A, AC 110 ... 250 V morsetti a vite ingresso termistore

|   |  |
|---|--|
| <b>marca del prodotto</b>                                   | SIRIUS   |
| <b>categoria del prodotto</b>                               | Apparecchi di manovra ibridi   |
| <b>denominazione del prodotto</b>                           | Softstarter  |
| <b>designazione del tipo di prodotto</b>                    | 3RW52  |
| <b>n. di articolo del produttore</b>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• del modulo HMI standard impiegabile <a href="#">3RW5980-0HS00</a></li> <li>• del modulo HMI High Feature impiegabile <a href="#">3RW5980-0HF00</a></li> <li>• del modulo di comunicazione PROFINET standard impiegabile <a href="#">3RW5980-0CS00</a></li> <li>• del modulo di comunicazione PROFIBUS impiegabile <a href="#">3RW5980-0CP00</a></li> <li>• del modulo di comunicazione Modbus TCP impiegabile <a href="#">3RW5980-0CT00</a></li> <li>• del modulo di comunicazione Modbus RTU impiegabile <a href="#">3RW5980-0CR00</a></li> <li>• del modulo di comunicazione EtherNet/IP <a href="#">3RW5980-0CE00</a></li> <li>• dell'interruttore automatico impiegabile con 400 V <a href="#">3VA2580-6HN32-0AA0; Tipo di coordinamento 1, Iq = 65 kA, CLASS 10</a></li> <li>• dell'interruttore automatico impiegabile con 500 V <a href="#">3VA2580-6HN32-0AA0; Tipo di coordinamento 1, Iq = 65 kA, CLASS 10</a></li> <li>• dell'interruttore automatico impiegabile con 400 V con circuito Inside Delta <a href="#">3VA2510-6HN32-0AA0; Tipo di coordinamento 1, Iq = 65 kA, CLASS 10</a></li> <li>• dell'interruttore automatico impiegabile con 500 V con circuito Inside Delta <a href="#">3VA2510-6HN32-0AA0; Tipo di coordinamento 1, Iq = 65 kA, CLASS 10</a></li> <li>• del fusibile gG impiegabile fino a 690 V <a href="#">2x3NA3365-6; Tipo di coordinamento 1, Iq = 65 kA</a></li> <li>• del fusibile gG impiegabile con circuito Inside Delta fino a 500 V <a href="#">2x3NA3365-6; Tipo di coordinamento 1, Iq = 65 kA</a></li> <li>• del fusibile gR per protezione semiconduttori impiegabile fino a 690 V <a href="#">3NE1437-2; Tipo di coordinamento 2, Iq = 65 kA</a></li> <li>• del fusibile aR per protezione semiconduttori impiegabile fino a 690 V <a href="#">3NE3340-8; Tipo di coordinamento 2, Iq = 65 kA</a></li> </ul> |
| <b>Dati tecnici generali</b>                                |  |
| <b>tensione di avvio [%]</b>                                | 30 ... 100 %   |
| <b>tensione di arresto [%]</b>                              | 50 %; con regolazione fissa  |
| <b>tempo della rampa di avviamento del softstarter</b>      | 0 ... 20 s   |
| <b>valore di limitazione della corrente [%] impostabile</b> | 130 ... 700 %  |
| <b>certificato di idoneità</b>                              |  |
| • marcatura CE  | Sì   |
| • omologazione UL   | Sì   |
| • omologazione CSA  | Sì   |
| <b>parte integrante del prodotto</b>                        |  |
| • HMI High Feature  | No   |
| • viene supportato HMI standard                             | Sì   |

|   |   |
|---|---|
| • viene supportato HMI High Feature                                     | Si  |
| <b>dotazione del prodotto sistema di contatti di bypass integrato</b>   | Si  |
| <b>numero di fasi controllate</b>                                       | 3   |
| <b>tempo di tamponamento in caso di mancanza della tensione di rete</b> |   |
| • per circuito principale   | 100 ms  |
| • per circuito di comando   | 100 ms  |
| <b>tensione di isolamento valore nominale</b>                           | 600 V   |
| <b>grado di inquinamento</b>  | 3, secondo IEC 60947-4-2  |
| <b>tensione impulsiva valore nominale</b>                               | 6 kV  |
| <b>tensione di interdizione del tiristore max.</b>                      | 1 600 V   |
| <b>fattore di service</b>   | 1   |
| <b>tensione di tenuta a impulso valore nominale</b>                     | 6 kV  |
| <b>tensione max. ammissibile per separazione sicura</b>                 |   |
| • tra circuito principale e circuito ausiliario                         | 600 V   |
| <b>resistenza agli urti</b>   | 15 g / 11 ms, da 12 g / 11 ms con potenziali interruzioni di contatto   |
| <b>resistenza a vibrazioni</b>  | 15 mm ... 6 Hz; 2 g ... 500 Hz  |
| categoria di impiego secondo IEC 60947-4-2                              | AC 53a  |
| <b>codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009</b>                   | Q   |
| <b>Direttiva RoHS (data)</b>  | 02/15/2018  |
| <b>SVHC substance name</b>  | Lead CAS-No. 7439-92-1<br>Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8<br>2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol CAS-No. 79-94-7<br>2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5<br>Melamine CAS-No. 108-78-1<br>6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol CAS-No. 119-47-1<br>Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin CAS-No. 22673-19-4 |
| <b>Peso netto per UQ</b>  | 10,6 kg   |
| <b>funzione del prodotto</b>  |   |
| • avviamento graduale   | Si  |
| • arresto graduale  | Si  |
| • Soft Torque   | Si  |
| • limitazione di corrente impostabile                                   | Si  |
| • arresto pompa   | Si  |
| • protezione intrinseca dell'apparecchio                                | Si  |
| • protezione da sovraccarico del motore                                 | Si; Protezione motore completa (protezione motore a termistore e protezione da sovraccarico del motore elettronica)   |
| • analisi protezione motore a termistore                                | Si; PTC tipo A o Klixon / Thermoclick   |
| • circuito dentro il triangolo motore                                   | Si  |
| • reset automatico  | Si  |
| • reset manuale   | Si  |
| • reset remoto  | Si; mediante la disinserzione della tensione di alimentazione di comando  |
| • funzione di comunicazione   | Si  |
| • visualizzazione del valore di misura in esercizio                     | Si; solo in combinazione con accessori speciali   |
| • registro degli errori   | Si; solo in combinazione con accessori speciali   |
| • parametrizzabile tramite software                                     | No  |
| • progettabile tramite software   | Si  |
| • <b>PROFinergy</b>   | Si; In abbinamento con il modulo di comunicazione PROFINET standard   |
| • <b>update firmware</b>  | Si  |
| • <b>morsetto rimovibile per circuito di comando</b>                    | Si  |
| • regolazione di coppia   | No  |
| • uscita analogica  | No  |
| <b>Elettronica di potenza</b>   |   |
| <b>corrente di impiego</b>  |   |
| • a 40 °C valore nominale   | 570 A   |
| • a 50 °C valore nominale   | 504 A   |
| • a 60 °C valore nominale   | 460 A   |
| <b>corrente di impiego con circuito Inside Delta</b>                    |   |
| • a 40 °C valore nominale   | 987 A   |
| • a 50 °C valore nominale   | 873 A   |

|  |               |
|--|---------------|
| ● a 60 °C valore nominale  | 796 A         |
| <b>tensione di impiego</b>   |               |
| ● valore nominale  | 200 ... 480 V |
| ● con circuito Inside Delta valore nominale  | 200 ... 480 V |
| <b>tolleranza negativa relativa della tensione di impiego</b>                                | -15 %         |
| <b>tolleranza positiva relativa della tensione di impiego</b>                                | 10 %          |
| <b>tolleranza negativa relativa della tensione di impiego con circuito Inside Delta</b>      | -15 %         |
| <b>tolleranza positiva relativa della tensione di impiego con circuito Inside Delta</b>      | 10 %          |
| <b>potenza di impiego per motore trifase</b>   |               |
| ● con 230 V a 40 °C valore nominale  | 160 kW        |
| ● con 230 V con circuito Inside Delta a 40 °C valore nominale                                | 315 kW        |
| ● con 400 V a 40 °C valore nominale  | 315 kW        |
| ● con 400 V con circuito Inside Delta a 40 °C valore nominale                                | 560 kW        |
| <b>frequenza di impiego 1 valore nominale</b>  | 50 Hz         |
| <b>frequenza di impiego 2 valore nominale</b>  | 60 Hz         |
| <b>tolleranza negativa relativa della frequenza di impiego</b>                               | -10 %         |
| <b>tolleranza positiva relativa della frequenza di impiego</b>                               | 10 %          |
| <b>corrente nominale del motore impostabile</b>  |               |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 1  | 240 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 2  | 262 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 3  | 284 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 4  | 306 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 5  | 328 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 6  | 350 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 7  | 372 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 8  | 394 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 9  | 416 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 10   | 438 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 11   | 460 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 12   | 482 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 13   | 504 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 14   | 526 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 15   | 548 A         |
| ● con selettore di codifica rotativo su posizione 16   | 570 A         |
| ● min.   | 240 A         |
| <b>corrente nominale del motore impostabile</b>  |               |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 1  | 416 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 2  | 454 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 3  | 492 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 4  | 530 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 5  | 568 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 6  | 606 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 7  | 644 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 8  | 682 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 9  | 721 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 10 | 759 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 11 | 797 A         |
| ● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 12 | 835 A         |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 13</li> </ul> | 873 A                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 14</li> </ul> | 911 A                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 15</li> </ul> | 949 A                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● per circuito dentro il triangolo motore con selettore di codifica rotativo su posizione 16</li> </ul> | 987 A                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● con circuito Inside Delta min.</li> </ul>   | 416 A                                     |
| <b>carico minimo [%]</b>   | 15 %; riferito all' Ie minima impostabile |
| <b>potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 40 °C dopo l'avviamento a regime</li> </ul>   | 183 W                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 50 °C dopo l'avviamento a regime</li> </ul>   | 163 W                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 60 °C dopo l'avviamento a regime</li> </ul>   | 153 W                                     |
| <b>potenza dissipata [W] con AC con limitazione di corrente 350 %</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 40 °C durante l'avviamento</li> </ul>   | 10 241 W                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 50 °C durante l'avviamento</li> </ul>   | 8 500 W                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 60 °C durante l'avviamento</li> </ul>   | 7 663 W                                   |

#### Circuito di comando/ Comando

|   |  |
|---|--|
| <b>tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando</b>  | AC   |
| <b>tensione di alimentazione di comando con AC</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 50 Hz</li> </ul>   | 110 ... 250 V  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● a 60 Hz</li> </ul>   | 110 ... 250 V  |
| <b>tolleranza negativa relativa della tensione di alimentazione di comando con AC a 50 Hz</b>             | -15 %  |
| <b>tolleranza positiva relativa della tensione di alimentazione di comando con AC a 50 Hz</b>             | 10 %   |
| <b>tolleranza negativa relativa della tensione di alimentazione di comando con AC a 60 Hz</b>             | -15 %  |
| <b>tolleranza positiva relativa della tensione di alimentazione di comando con AC a 60 Hz</b>             | 10 %   |
| <b>frequenza della tensione di alimentazione comando</b>  | 50 ... 60 Hz   |
| <b>tolleranza negativa relativa della frequenza della tensione di alimentazione di comando</b>            | -10 %  |
| <b>tolleranza positiva relativa della frequenza della tensione di alimentazione di comando</b>            | 10 %   |
| <b>corrente di alimentazione di comando nel funzionamento standby valore nominale</b>                     | 30 mA  |
| <b>corrente di ritenuta nel funzionamento di bypass valore nominale</b>                                   | 100 mA   |
| <b>corrente di inserzione con chiusura dei contatti bypass max.</b>                                       | 2,2 A  |
| picco della corrente di inserzione all'applicazione della tensione di alimentazione di comando max.       | 12,2 A   |
| durata del picco della corrente di inserzione all'applicazione della tensione di alimentazione di comando | 2,2 ms   |
| <b>esecuzione della protezione da sovratensione</b>   | Varistore  |
| <b>esecuzione della protezione da cortocircuito per circuito di comando</b>                               | Fusibile 4 A gG (Icu=1 kA), Fusibile 6 A rapido (Icu=1 kA), Interruttore magnetotermico C1 (Icu = 600 A), Interruttore magnetotermico C6 (Icu = 300 A); Non compreso nella fornitura |

#### Ingressi/ Uscite

|   |   |
|---|---|
| <b>numero di ingressi digitali</b>  | 1   |
| <b>numero delle uscite digitali</b>   | 3   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● non parametrizzabile</li> </ul>                | 2   |
| <b>esecuzione delle uscite digitali</b>   | 2 contatti normalmente aperti (NO) / 1 contatto in scambio (CO) |
| <b>numero delle uscite analogiche</b>   | 0   |
| <b>potere di interruzione corrente delle uscite a relè</b>                              |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● con AC-15 con 250 V valore nominale</li> </ul> | 3 A   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● con DC-13 con 24 V valore nominale</li> </ul>  | 1 A   |

#### Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>posizione di montaggio</b> | con piano di montaggio verticale ruotabile a +/-90°, con piano di montaggio verticale inclinabile a +/- 22.5° in avanti e indietro |
| <b>tipo di fissaggio</b>      | fissaggio a vite   |

|   |   |
|---|---|
| <b>altezza</b>  | 393 mm  |
| <b>larghezza</b>  | 210 mm  |
| <b>profondità</b>   | 203 mm  |
| distanza da rispettare per il montaggio in fila   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• in avanti</li> <li>• indietro</li> <li>• verso l'alto</li> <li>• verso il basso</li> <li>• di lato</li> </ul>  | 10 mm<br>0 mm<br>100 mm<br>75 mm<br>5 mm  |
| <b>peso senza imballo</b>   | 10,6 kg   |
| <b>Connessioni /Morsetti</b>  |   |
| <b>esecuzione del collegamento elettrico</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• per circuito principale</li> <li>• per circuito di comando</li> </ul>  | connessione per sbarre<br>Morsetti a vite   |
| <b>larghezza della sbarra di collegamento max.</b>  | 45 mm   |
| <b>lunghezza cavo per connessione del termistore</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con sezione di conduttore = 0,5 mm<sup>2</sup> max.</li> <li>• con sezione di conduttore = 1,5 mm<sup>2</sup> max.</li> <li>• con sezione di conduttore = 2,5 mm<sup>2</sup> max.</li> </ul>                       | 50 m<br>150 m<br>250 m  |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• per capocorda DIN per contatti principali multifilare</li> <li>• per capocorda DIN per contatti principali filo flessibile</li> </ul>  | 2x (50 ... 240 mm <sup>2</sup> )<br>2x (70 ... 240 mm <sup>2</sup> )  |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• per circuito di comando filo rigido</li> <li>• per circuito di comando filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• con conduttori AWG per circuito di comando filo rigido</li> </ul> | 1x (0,5 ... 4,0 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )<br>1x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>1x (20 ... 12), 2x (20 ... 14)  |
| <b>lunghezza cavo</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• tra softstarter e motore max.</li> <li>• sugli ingressi digitali con AC max.</li> </ul>  | 800 m<br>100 m  |
| <b>coppia di serraggio</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• per contatti principali con morsetti a vite</li> <li>• per contatti ausiliari e di comando con morsetti a vite</li> </ul>  | 14 ... 24 N·m<br>0,8 ... 1,2 N·m  |
| <b>coppia di serraggio [lbf·in]</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• per contatti principali con morsetti a vite</li> <li>• per contatti ausiliari e di comando con morsetti a vite</li> </ul>  | 124 ... 210 lbf·in<br>7 ... 10,3 lbf·in   |
| <b>Condizioni ambientali</b>  |   |
| altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.  | 5 000 m   |
| <b>temperatura ambiente</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'esercizio</li> <li>• durante l'immagazzinaggio e il trasporto</li> </ul>   | -25 ... +60 °C; A partire da 40 °C osservare il derating<br>-40 ... +80 °C  |
| <b>categoria ambientale</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'esercizio secondo IEC 60721</li> <li>• durante l'immagazzinaggio secondo IEC 60721</li> <li>• durante il trasporto secondo IEC 60721</li> </ul>  | 3K6 (nessuna formazione di ghiaccio, condensa solo occasionale), 3C3 (nessuna nebbia salina), 3S2 (la sabbia non deve penetrare negli apparecchi), 3M6<br>1K6 (condensa solo occasionale), 1C2 (nessuna nebbia salina), 1S2 (la sabbia non deve penetrare negli apparecchi), 1M4<br>2K2, 2C1, 2S1, 2M2 (max. altezza di caduta 0,3 m) |
| <b>Compatibilità elettromagnetica</b>   |   |
| <b>emissione di disturbi EMC</b>  | secondo IEC 60947-4-2: Class A  |
| <b>Comunicazione/ Protocollo</b>  |   |
| <b>modulo di comunicazione viene supportato</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• PROFINET standard</li> <li>• EtherNet/IP</li> <li>• Modbus RTU</li> <li>• Modbus TCP</li> <li>• PROFIBUS</li> </ul>  | Sì<br>Sì<br>Sì<br>Sì<br>Sì  |
| <b>Dati nominali UL/CSA</b>   |   |
| <b>n. di articolo del produttore</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• del fusibile</li> </ul>  |   |

|   |   |
|---|---|
| — impiegabile per Standard Faults fino a 575/600 V secondo UL                           | Typ: Class J / L, max. 1600 A; Iq = 30 kA   |
| — impiegabile per High Faults fino a 575/600 V secondo UL                               | Tipo: Class J / L, max. 1200 A; Iq = 100 kA |
| — impiegabile per Standard Faults con circuito Inside Delta fino a 575/600 V secondo UL | Typ: Class J / L, max. 1600 A; Iq = 30 kA   |
| — impiegabile per High Faults con circuito Inside Delta fino a 575/600 V secondo UL     | Tipo: Class J / L, max. 1200 A; Iq = 100 kA |

|   |        |
|---|--------|
| <b>potenza di impiego [hp] per motore trifase</b>                 |        |
| • con 200/208 V a 50 °C valore nominale                           | 150 hp |
| • con 220/230 V a 50 °C valore nominale                           | 200 hp |
| • con 460/480 V a 50 °C valore nominale                           | 400 hp |
| • con 200/208 V con circuito Inside Delta a 50 °C valore nominale | 300 hp |
| • con 220/230 V con circuito Inside Delta a 50 °C valore nominale | 350 hp |
| • con 460/480 V con circuito Inside Delta a 50 °C valore nominale | 750 hp |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>caricabilità dei contatti dei contatti ausiliari secondo UL</b> | R300-B300 |
|--|-----------|

|                     |  |
|---------------------|--|
| Sicurezza elettrica |  |
|---------------------|--|

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529</b> | IP00; IP20 con copertura |
|---|--------------------------|

|   |   |
|---|---|
| <b>protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529</b> | sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti con copertura |
|---|---|

### Approvazioni Certificati

#### dichiarazione ambientale del prodotto

|  |          |
|--|----------|
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione    | 84.2 kg  |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la vendita          | 2.81 kg  |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio         | 721 kg   |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita | -21.8 kg |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale                      | 786 kg   |

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| <b>Environment</b> | <b>General Product Approval</b> |
|--------------------|---------------------------------|

[Environmental Confirmations](#)



|                                 |            |                          |                             |
|---------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------------|
| <b>General Product Approval</b> | <b>EMV</b> | <b>Test Certificates</b> | <b>Maritime application</b> |
|---------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)



|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| <b>Maritime application</b> | <b>other</b> |
|-----------------------------|--------------|



[Confirmation](#)

[Confirmation](#)

### 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=3RW5248-6TC14>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RW5248-6TC14>

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=3RW5248-6TC14&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RW5248-6TC14&lang=en)

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RW5248-6TC14>

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>)

Caratteristica: Comportamento di sgancio, I<sup>t</sup>, Corrente di interruzione limitata

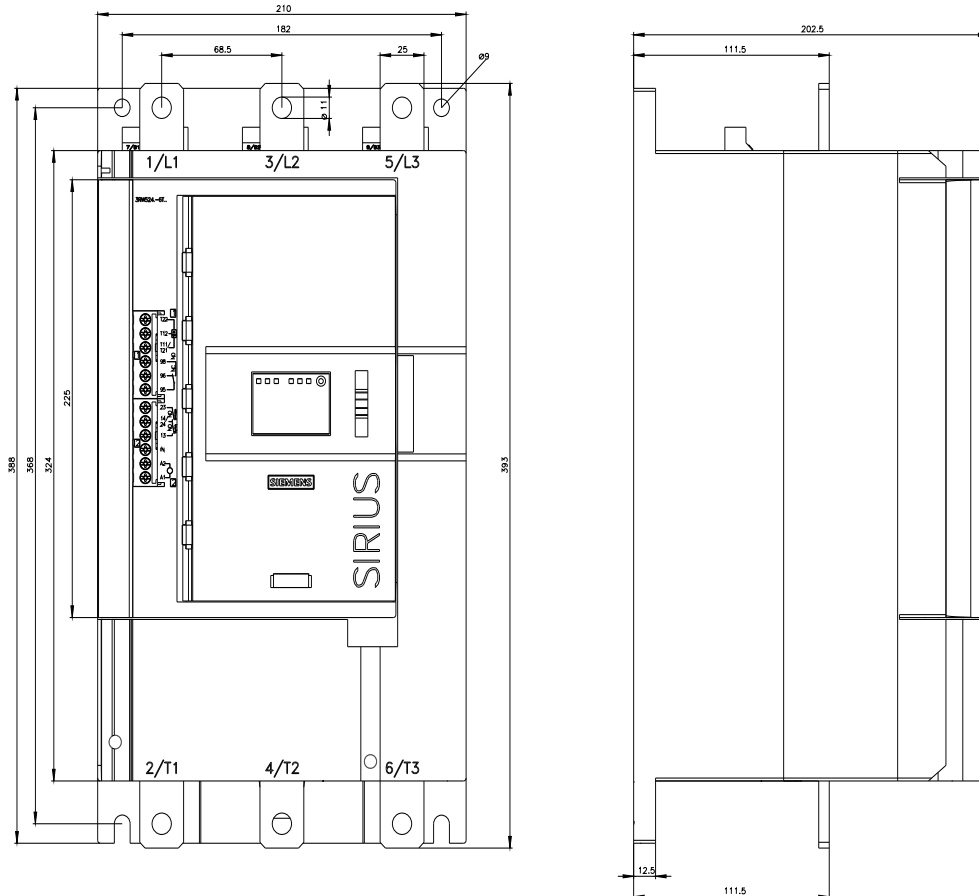
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RW5248-6TC14/char>

Curve caratteristiche: Altitudine di installazione

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?gridview=view2&objkey=G\\_NSB0\\_XX\\_01704&showdetail=true&view=Search](https://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?gridview=view2&objkey=G_NSB0_XX_01704&showdetail=true&view=Search)

Simulation Tool for Soft Starters (STS)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/101494917>





Ultima modifica:

04/04/2026 

