



contattore di potenza, AC-3e/AC-3, 32 A, 15 kW / 400 V, a 3 poli, AC 110 V, 50 Hz, contatti ausiliari: 2 NO + 2 NC, morsetti a molla, grandezza costruttiva: S0, blocchetto di contatti ausiliari rimovibile

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| marca del prodotto   | SIRIUS                                |
| denominazione del prodotto   | Contattore di potenza                 |
| designazione del tipo di prodotto  | 3RT2                                  |
| <b>Dati tecnici generali</b>   |                                       |
| grandezza costruttiva del contattore   | S0                                    |
| ampliamento del prodotto   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• modulo funzionale per la comunicazione</li> <li>• blocchetto di contatti ausiliari</li> </ul>   | No<br>No                              |
| potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente  |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC in stato di funzionamento caldo</li> <li>• con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo</li> <li>• senza il valore della corrente di carico tip.</li> </ul>                                      | 6,3 W<br>2,3 W<br>2,5 W               |
| tipo di calcolo della potenza dissipata dipendente dalla corrente  | quadrato                              |
| tensione di isolamento   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• del circuito principale con grado di inquinamento 3 valore nominale</li> <li>• del circuito ausiliario con grado di inquinamento 3 valore nominale</li> </ul>   | 690 V<br>690 V                        |
| tensione di tenuta a impulso   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• del circuito principale valore nominale</li> <li>• del circuito ausiliario valore nominale</li> </ul>   | 6 kV<br>6 kV                          |
| tensione max. ammissibile per separazione sicura tra bobina e contatti principali secondo EN 60947-1   | 400 V                                 |
| resistenza agli urti con colpo ad onda rettangolare  |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC</li> </ul>   | 8,3 g / 5 ms, 5,3 g / 10 ms           |
| resistenza agli urti con colpo ad onda sinusoidale   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC</li> </ul>   | 13,5 g / 5 ms, 8,3 g / 10 ms          |
| durata di vita meccanica (cicli di manovra)  |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• del contattore tip.</li> <li>• del contattore con blocchetto di contatti ausiliari montato adatto per l'elettronica tip.</li> <li>• del contattore con blocchetto di contatti ausiliari montato tip.</li> </ul> | 10 000 000<br>5 000 000<br>10 000 000 |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009   | Q                                     |
| Direttiva RoHS (data)  | 10/01/2009                            |
| Peso netto per UQ  | 0,511 kg                              |
| <b>Condizioni ambientali</b>   |                                       |
| altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.   | 2 000 m                               |
| temperatura ambiente   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'esercizio</li> </ul>  | -25 ... +60 °C                        |

|  |                    |
|--|--------------------|
| • durante l'immagazzinaggio  | -55 ... +80 °C     |
| <b>umidità relativa min.</b>   | 10 %               |
| <b>umidità relativa a 55 °C secondo IEC 60068-2-30 max.</b>            | 95 %               |
| <b>Circuito elettrico principale</b>                                   |                    |
| <b>numero di poli per circuito principale</b>                          | 3                  |
| <b>numero dei contatti NO per contatti principali</b>                  | 3                  |
| <b>numero dei contatti NC per contatti principali</b>                  | 0                  |
| <b>tensione di impiego</b>   |                    |
| • con AC-3 valore nominale max.  | 690 V              |
| • con AC-3e valore nominale max.                                       | 690 V              |
| <b>corrente di impiego</b>   |                    |
| • con AC-1 con 400 V con temperatura ambiente di 40 °C valore nominale | 50 A               |
| • con AC-1   |                    |
| — fino a 690 V con temperatura ambiente di 40 °C valore nominale       | 50 A               |
| — fino a 690 V con temperatura ambiente di 60 °C valore nominale       | 42 A               |
| • con AC-3   |                    |
| — con 400 V valore nominale  | 32 A               |
| — con 500 V valore nominale  | 32 A               |
| — con 690 V valore nominale  | 21 A               |
| • con AC-3e  |                    |
| — con 400 V valore nominale  | 32 A               |
| — con 500 V valore nominale  | 32 A               |
| — con 690 V valore nominale  | 21 A               |
| • con AC-4 con 400 V valore nominale                                   | 22 A               |
| • in AC-5a fino a 690 V valore nominale                                | 44 A               |
| • in AC-5b fino a 400 V valore nominale                                | 26,5 A             |
| • in AC-6a   |                    |
| — fino a 230 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 30,8 A             |
| — fino a 400 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 30,8 A             |
| — fino a 500 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 27 A               |
| — fino a 690 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 21 A               |
| • in AC-6a   |                    |
| — fino a 230 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 20,5 A             |
| — fino a 400 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 20,5 A             |
| — fino a 500 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 18 A               |
| — fino a 690 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 18 A               |
| sezione minima nel circuito principale con valore nominale AC-1 max.   | 10 mm <sup>2</sup> |
| <b>corrente di impiego per ca. 200000 cicli di manovra con AC-4</b>    |                    |
| • con 400 V valore nominale  | 12 A               |
| • con 690 V valore nominale  | 12 A               |
| <b>corrente di impiego</b>   |                    |
| • <b>per 1 via di corrente con DC-1</b>                                |                    |
| — con 24 V valore nominale   | 35 A               |
| — con 60 V valore nominale   | 20 A               |
| — con 110 V valore nominale  | 4,5 A              |
| — con 220 V valore nominale  | 1 A                |
| — con 440 V valore nominale  | 0,4 A              |
| — con 600 V valore nominale  | 0,25 A             |
| • <b>con 2 vie di corrente in serie con DC-1</b>                       |                    |
| — con 24 V valore nominale   | 35 A               |

|  |          |
|--|----------|
| — con 60 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 110 V valore nominale  | 35 A     |
| — con 220 V valore nominale  | 5 A      |
| — con 440 V valore nominale  | 1 A      |
| — con 600 V valore nominale  | 0,8 A    |
| <b>● con 3 vie di corrente in serie con DC-1</b>                           |          |
| — con 24 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 60 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 110 V valore nominale  | 35 A     |
| — con 220 V valore nominale  | 35 A     |
| — con 440 V valore nominale  | 2,9 A    |
| — con 600 V valore nominale  | 1,4 A    |
| <b>● per 1 via di corrente con DC-3 con DC-5</b>                           |          |
| — con 24 V valore nominale   | 20 A     |
| — con 60 V valore nominale   | 5 A      |
| — con 220 V valore nominale  | 1 A      |
| — con 440 V valore nominale  | 0,09 A   |
| — con 600 V valore nominale  | 0,06 A   |
| <b>● con 2 vie di corrente in serie con DC-3 con DC-5</b>                  |          |
| — con 24 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 60 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 110 V valore nominale  | 15 A     |
| — con 220 V valore nominale  | 3 A      |
| — con 440 V valore nominale  | 0,27 A   |
| — con 600 V valore nominale  | 0,16 A   |
| <b>● con 3 vie di corrente in serie con DC-3 con DC-5</b>                  |          |
| — con 24 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 60 V valore nominale   | 35 A     |
| — con 110 V valore nominale  | 35 A     |
| — con 220 V valore nominale  | 10 A     |
| — con 440 V valore nominale  | 0,6 A    |
| — con 600 V valore nominale  | 0,6 A    |
| <b>potenza di impiego</b>  |          |
| <b>● con AC-3</b>  |          |
| — con 230 V valore nominale  | 7,5 kW   |
| — con 400 V valore nominale  | 15 kW    |
| — con 500 V valore nominale  | 15 kW    |
| — con 690 V valore nominale  | 18,5 kW  |
| <b>● con AC-3e</b>   |          |
| — con 230 V valore nominale  | 7,5 kW   |
| — con 400 V valore nominale  | 15 kW    |
| — con 500 V valore nominale  | 15 kW    |
| — con 690 V valore nominale  | 18,5 kW  |
| <b>potenza di impiego per ca. 200000 cicli di manovra con AC-4</b>         |          |
| <b>● con 400 V valore nominale</b>   | 6 kW     |
| <b>● con 690 V valore nominale</b>   | 10,3 kW  |
| <b>potenza apparente di impiego in AC-6a</b>                               |          |
| <b>● fino a 230 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale</b> | 12,2 kVA |
| <b>● fino a 400 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale</b> | 21,3 kVA |
| <b>● fino a 500 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale</b> | 23,3 kVA |
| <b>● fino a 690 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale</b> | 25 kVA   |
| <b>potenza apparente di impiego in AC-6a</b>                               |          |
| <b>● fino a 230 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale</b> | 8,1 kVA  |
| <b>● fino a 400 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale</b> | 14,2 kVA |

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• fino a 500 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale</li> <li>• fino a 690 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale</li> </ul>  | 15,5 kVA  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• fino a 690 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale</li> </ul>   | 21,5 kVA  |
| <b>corrente di breve durata ammissibile in stato di funzionamento freddo fino a 40 °C</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• limitato a 1 s con interruzione di corrente max.</li> <li>• limitato a 5 s con interruzione di corrente max.</li> <li>• limitato a 10 s con interruzione di corrente max.</li> <li>• limitata a 30 s con interruzione di corrente max.</li> <li>• limitata a 60 s con interruzione di corrente max.</li> </ul> | 499 A; Utilizzare la sezione minima conformemente al valore nominale AC-1<br>341 A; Utilizzare la sezione minima conformemente al valore nominale AC-1<br>260 A; Utilizzare la sezione minima conformemente al valore nominale AC-1<br>199 A; Utilizzare la sezione minima conformemente al valore nominale AC-1<br>162 A; Utilizzare la sezione minima conformemente al valore nominale AC-1 |
| <b>frequenza di manovra a vuoto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC</li> </ul>  | 5 000 1/h   |
| <b>frequenza di commutazione</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC-1 max.</li> <li>• con AC-2 max.</li> <li>• con AC-3 max.</li> <li>• con AC-3e<br/>— max.</li> <li>• con AC-4 max.</li> </ul>   | 1 000 1/h<br>750 1/h<br>750 1/h<br>750 1/h<br>250 1/h   |
| <b>Circuito di comando/ Comando</b>   |   |
| <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 valore nominale</li> </ul>  | 110 V   |
| <b>fattore campo di lavoro valore nominale tensione di alimentazione di comando della bobina magnetica con AC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a 50 Hz</li> </ul>   | 0,8 ... 1,1   |
| <b>potenza di eccitazione apparente della bobina magnetica con AC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a 50 Hz</li> </ul>   | 77 VA   |
| <b>fattore di potenza induttivo per potenza di attrazione della bobina</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a 50 Hz</li> </ul>  | 0,82  |
| <b>potenza di ritenuta apparente della bobina magnetica con AC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a 50 Hz</li> </ul>  | 9,8 VA  |
| <b>fattore di potenza induttivo con potenza di ritenuta della bobina</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a 50 Hz</li> </ul>  | 0,25  |
| <b>ritardo di chiusura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC</li> </ul>   | 8 ... 40 ms   |
| <b>ritardo di apertura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC</li> </ul>   | 4 ... 16 ms   |
| <b>durata dell'arco</b>   | 10 ms   |
| <b>esecuzione del comando del comando di commutazione</b>   | Standard A1 - A2  |
| <b>Circuito elettrico ausiliario</b>  |   |
| numero dei contatti NC per contatti ausiliari con commutazione istantanea   | 2   |
| numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione istantanea   | 2   |
| corrente di impiego con AC-12 max.  | 10 A  |
| <b>corrente di impiego con AC-15</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con 230 V valore nominale</li> <li>• con 400 V valore nominale</li> <li>• con 500 V valore nominale</li> <li>• con 690 V valore nominale</li> </ul>   | 6 A<br>3 A<br>2 A<br>1 A  |
| <b>corrente di impiego con DC-12</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con 24 V valore nominale</li> <li>• con 48 V valore nominale</li> <li>• con 60 V valore nominale</li> <li>• con 110 V valore nominale</li> <li>• con 125 V valore nominale</li> </ul>   | 10 A<br>6 A<br>6 A<br>3 A<br>2 A  |

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con 220 V valore nominale</li> <li>• con 600 V valore nominale</li> </ul>  | <p>1 A</p> <p>0,15 A</p>  |
| <p><b>corrente di impiego con DC-13</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con 24 V valore nominale</li> <li>• con 48 V valore nominale</li> <li>• con 60 V valore nominale</li> <li>• con 110 V valore nominale</li> <li>• con 125 V valore nominale</li> <li>• con 220 V valore nominale</li> <li>• con 600 V valore nominale</li> </ul>  | <p>6 A</p> <p>2 A</p> <p>2 A</p> <p>1 A</p> <p>0,9 A</p> <p>0,3 A</p> <p>0,1 A</p>  |
| <p><b>affidabilità di contatto dei contatti ausiliari</b></p>   | <p>un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA)</p>  |
| <p><b>Dati nominali UL/CSA</b></p>  |   |
| <p><b>corrente a pieno carico (FLA) per motore trifase</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con 480 V valore nominale</li> <li>• con 600 V valore nominale</li> </ul>   | <p>27 A</p> <p>27 A</p>   |
| <p><b>potenza meccanica erogata [hp]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per motore monofase in corrente alternata <ul style="list-style-type: none"> <li>— con 110/120 V valore nominale</li> <li>— con 230 V valore nominale</li> </ul> </li> <li>• per motore trifase <ul style="list-style-type: none"> <li>— con 200/208 V valore nominale</li> <li>— con 220/230 V valore nominale</li> <li>— con 460/480 V valore nominale</li> <li>— con 575/600 V valore nominale</li> </ul> </li> </ul>  | <p>2 hp</p> <p>5 hp</p> <p>10 hp</p> <p>10 hp</p> <p>20 hp</p> <p>25 hp</p>   |
| <p><b>caricabilità dei contatti dei contatti ausiliari secondo UL</b></p>   | <p>A600 / Q600</p>  |
| <p><b>UL File Number (CCN)</b></p>  | <p>E31519 (NLDX, NLDX7)</p>   |
| <p><b>Protezione da cortocircuito</b></p>   |   |
| <p>esecuzione dell'interruttore magnetotermico per protezione da cortocircuito del circuito ausiliario fino a 230 V</p>   | <p>caratteristica C: 10 A; 0,4 kA</p>   |
| <p><b>esecuzione della cartuccia fusibile</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per protezione da cortocircuito del circuito principale <ul style="list-style-type: none"> <li>— con tipo di assegnazione 1 necessario</li> <li>— con tipo di assegnazione 2 necessario</li> </ul> </li> <li>• per protezione da cortocircuito dei blocchetti di contatti ausiliari necessario</li> </ul>  | <p>gG: 125 A (690 V, 100 kA), aM: 50 A (690 V, 100 kA), BS88: 125 A (415 V, 80 kA)</p> <p>gG: 50 A (690 V, 100 kA), aM: 25 A (690 V, 100 kA), BS88: 50 A (415 V, 80 kA)</p> <p>gG: 10 A (500 V, 1 kA)</p> |
| <p><b>Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni</b></p>  |   |
| <p><b>posizione di montaggio</b></p>  | <p>con piano di montaggio verticale ruotabile a +/-180°, con piano di montaggio verticale inclinabile a +/- 22,5° in avanti e indietro</p>  |
| <p>tipo di fissaggio montaggio in fila</p>  | <p>Sì</p>   |
| <p><b>tipo di fissaggio</b></p>   | <p>fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 60715</p>   |
| <p><b>altezza</b></p>   | <p>102 mm</p>   |
| <p><b>larghezza</b></p>   | <p>45 mm</p>  |
| <p><b>profondità</b></p>  | <p>144 mm</p>   |
| <p><b>distanza da rispettare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per il montaggio in fila <ul style="list-style-type: none"> <li>— in avanti</li> <li>— verso l'alto</li> <li>— verso il basso</li> <li>— di lato</li> </ul> </li> <li>• da componenti messi a terra <ul style="list-style-type: none"> <li>— in avanti</li> <li>— verso l'alto</li> <li>— di lato</li> <li>— verso il basso</li> </ul> </li> <li>• da componenti in tensione <ul style="list-style-type: none"> <li>— in avanti</li> <li>— verso l'alto</li> <li>— verso il basso</li> <li>— di lato</li> </ul> </li> </ul> | <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>0 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>6 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p> <p>6 mm</p>                                     |

## Connessioni /Morsetti

|  |   |
|--|---|
| <b>esecuzione del collegamento elettrico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per circuito principale</li> <li>• per circuito ausiliario e di comando</li> <li>• sul contattore per contatti ausiliari</li> <li>• della bobina magnetica</li> </ul>  | morsetti di linea a molla<br>morsetti a molla<br>Morsetti a molla<br>Morsetti a molla   |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per contatti principali               <ul style="list-style-type: none"> <li>— filo rigido</li> <li>— filo rigido o multifilare</li> <li>— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore</li> <li>— filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore</li> </ul> </li> <li>• con conduttori AWG per contatti principali</li> </ul> | 2x (1 ... 10 mm <sup>2</sup> )<br>2x (1 ... 10 mm <sup>2</sup> )<br>2x (1 ... 6 mm <sup>2</sup> )<br>2x (1 ... 6 mm <sup>2</sup> )<br>2x (18 ... 8) |
| <b>sezione di conduttore collegabile per contatti principali</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• filo rigido</li> <li>• multifilare</li> <li>• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore</li> </ul>  | 1 ... 10 mm <sup>2</sup><br>1 ... 10 mm <sup>2</sup><br>1 ... 6 mm <sup>2</sup><br>1 ... 6 mm <sup>2</sup>  |
| <b>sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• filo rigido o multifilare</li> <li>• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore</li> </ul>  | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup><br>0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup><br>0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>   |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per contatti ausiliari               <ul style="list-style-type: none"> <li>— filo rigido o multifilare</li> <li>— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore</li> <li>— filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore</li> </ul> </li> <li>• con conduttori AWG per contatti ausiliari</li> </ul>                          | 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (20 ... 14)                       |
| <b>numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti principali</b>  | 18 ... 8  |
| <b>numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti ausiliari</b>   | 20 ... 14   |
| <b>Sicurezza</b>   |   |
| <b>funzione del prodotto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• contatto speculare secondo IEC 60947-4-1</li> <li>• guida forzata secondo IEC 60947-5-1</li> <li>• adatto per funzione di sicurezza</li> </ul>   | Sì<br>No<br>Sì  |
| <b>idoneità all'impiego disinserzione di sicurezza</b>   | Sì  |
| <b>durata di utilizzo max.</b>   | 20 a  |
| <b>verifica della durata di utilizzo a causa dall'usura necessaria</b>   | Sì  |
| <b>quota di guasti pericolosi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per basso tasso di richiesta secondo SN 31920</li> <li>• per alto tasso di richiesta secondo SN 31920</li> </ul>  | 40 %<br>73 %  |
| <b>valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920</b>   | 1 000 000   |
| <b>tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920</b>   | 100 FIT   |
| <b>ISO 13849</b>   |   |
| <b>tipo di apparecchio secondo ISO 13849-1</b>   | 3   |
| <b>sovradimensionamento secondo ISO 13849-2 necessaria</b>   | Sì  |
| <b>IEC 61508</b>   |   |
| <b>tipo di dispositivo di sicurezza secondo IEC 61508-2</b>  | Tipo A  |
| <b>Sicurezza elettrica</b>   |   |
| <b>grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529</b>  | IP20  |

|  |   |
|--|---|
| protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529 | sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti |
|--|---|

**Approvazioni Certificati**

dichiarazione ambientale del prodotto

|  |           |
|--|-----------|
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione    | 1.9 kg    |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio         | 72.4 kg   |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita | -0.117 kg |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale                      | 74.2 kg   |

**Environment      General Product Approval**

[Environmental Confirmations](#)







**General Product Approval      EMV      Test Certificates**







[Special Test Certificate](#)

**Test Certificates      Maritime application**



[Type Test Certificates/Test Report](#)








**Maritime application      other**

[Miscellaneous](#)      [Confirmation](#)      [Confirmation](#)

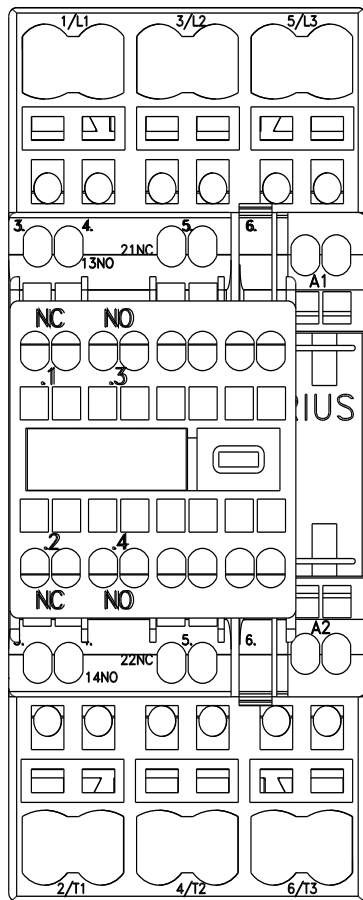


**other      Railway**

[Miscellaneous](#)      [Special Test Certificate](#)

**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=3RT2027-2AF04>  
**Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)**  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RT2027-2AF04>  
**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=3RT2027-2AF04&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2027-2AF04&lang=en)  
**Generatore CAX online**  
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT2027-2AF04>  
**Curve caratteristiche**  
[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)





Ultima modifica:

04/04/2026 