



contattore sottovuoto, AC-3 500 A, 250 kW / 400 V AC (50...60 Hz) / comando in DC AC/DC 110-127V contatti ausiliari 2 NO + 2 NC a 3 poli, grandezza costruttiva S12 attacchi a sbarra azionamento: convenzionale

|                                                                                                      |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| marca del prodotto                                                                                   | SIRIUS                     |
| denominazione del prodotto                                                                           | Contattore di potenza      |
| designazione del tipo di prodotto                                                                    | 3RT12                      |
| <b>Dati tecnici generali</b>                                                                         |                            |
| grandezza costruttiva del contattore                                                                 | S12                        |
| ampliamento del prodotto                                                                             |                            |
| • modulo funzionale per la comunicazione                                                             | No                         |
| • blocchetto di contatti ausiliari                                                                   | Sì                         |
| potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente                                                |                            |
| • con AC in stato di funzionamento caldo                                                             | 96 W                       |
| • con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo                                               | 32 W                       |
| • senza il valore della corrente di carico tip.                                                      | 10 W                       |
| tipo di calcolo della potenza dissipata dipendente dal polo                                          | quadrato                   |
| tensione di isolamento                                                                               |                            |
| • del circuito principale con grado di inquinamento 3 valore nominale                                | 1 000 V                    |
| • del circuito ausiliario con grado di inquinamento 3 valore nominale                                | 500 V                      |
| tensione di tenuta a impulso                                                                         |                            |
| • del circuito principale valore nominale                                                            | 8 kV                       |
| • del circuito ausiliario valore nominale                                                            | 6 kV                       |
| tensione max. ammissibile per separazione sicura tra bobina e contatti principali secondo EN 60947-1 | 690 V                      |
| resistenza agli urti con colpo ad onda rettangolare                                                  |                            |
| • con AC                                                                                             | 8,5g / 5 ms, 4,2g / 10 ms  |
| • con DC                                                                                             | 8,5g / 5 ms, 4,2g / 10 ms  |
| resistenza agli urti con colpo ad onda sinusoidale                                                   |                            |
| • con AC                                                                                             | 13,4g / 5 ms, 6,5g / 10 ms |
| • con DC                                                                                             | 13,4g / 5 ms, 6,5g / 10 ms |
| durata di vita meccanica (cicli di manovra)                                                          |                            |
| • del contattore tip.                                                                                | 10 000 000                 |
| • del contattore con blocchetto di contatti ausiliari montato adatto per l'elettronica tip.          | 5 000 000                  |
| • del contattore con blocchetto di contatti ausiliari montato tip.                                   | 10 000 000                 |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009                                                       | Q                          |
| Direttiva RoHS (data)                                                                                | 05/01/2012                 |
| SVHC substance name                                                                                  | Lead - 7439-92-1           |
| Peso netto per UQ                                                                                    | 10,6 kg                    |
| <b>Condizioni ambientali</b>                                                                         |                            |

|                                                                        |                |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|
| altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.                 | 2 000 m        |
| <b>temperatura ambiente</b>                                            |                |
| • durante l'esercizio                                                  | -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.                                        | 1 000 V        |
| • con AC-3e valore nominale max.                                       | 1 000 V        |
| <b>corrente di impiego</b>                                             |                |
| • con AC-1 con 400 V con temperatura ambiente di 40 °C valore nominale | 610 A          |
| • con AC-1                                                             |                |
| — fino a 690 V con temperatura ambiente di 40 °C valore nominale       | 610 A          |
| — fino a 690 V con temperatura ambiente di 60 °C valore nominale       | 550 A          |
| • con AC-3                                                             |                |
| — con 400 V valore nominale                                            | 500 A          |
| — con 500 V valore nominale                                            | 500 A          |
| — con 690 V valore nominale                                            | 500 A          |
| • con AC-3e                                                            |                |
| — con 400 V valore nominale                                            | 500 A          |
| — con 500 V valore nominale                                            | 500 A          |
| — con 690 V valore nominale                                            | 500 A          |
| • con AC-4 con 400 V valore nominale                                   | 430 A          |
| • in AC-6a                                                             |                |
| — fino a 230 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 439 A          |
| — fino a 400 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 439 A          |
| — fino a 500 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 439 A          |
| — fino a 690 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale    | 439 A          |
| • in AC-6a                                                             |                |
| — fino a 230 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 293 A          |
| — fino a 400 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 293 A          |
| — fino a 500 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 293 A          |
| — fino a 690 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale    | 293 A          |
| sezione minima nel circuito principale con valore nominale AC-1 max.   | 370 mm²        |
| <b>corrente di impiego per ca. 200000 cicli di manovra con AC-4</b>    |                |
| • con 400 V valore nominale                                            | 215 A          |
| • con 690 V valore nominale                                            | 215 A          |
| <b>potenza di impiego</b>                                              |                |
| • con AC-3                                                             |                |
| — con 230 V valore nominale                                            | 160 kW         |
| — con 400 V valore nominale                                            | 250 kW         |
| — con 500 V valore nominale                                            | 355 kW         |
| — con 690 V valore nominale                                            | 500 kW         |
| • con AC-3e                                                            |                |
| — con 230 V valore nominale                                            | 160 kW         |
| — con 400 V valore nominale                                            | 250 kW         |

|                                                                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| — con 500 V valore nominale                                                                                       | 355 kW        |
| — con 690 V valore nominale                                                                                       | 500 kW        |
| <b>potenza di impiego per ca. 200000 cicli di manovra con AC-4</b>                                                |               |
| • con 400 V valore nominale                                                                                       | 122 kW        |
| • con 690 V valore nominale                                                                                       | 212 kW        |
| <b>potenza apparente di impiego in AC-6a</b>                                                                      |               |
| • fino a 230 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale                                               | 170 kVA       |
| • fino a 400 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale                                               | 300 kVA       |
| • fino a 500 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale                                               | 380 kVA       |
| • fino a 690 V con valore di picco di corrente n=20 valore nominale                                               | 520 kVA       |
| <b>potenza apparente di impiego in AC-6a</b>                                                                      |               |
| • fino a 230 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale                                               | 110 kVA       |
| • fino a 400 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale                                               | 200 kVA       |
| • fino a 500 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale                                               | 250 kVA       |
| • fino a 690 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale                                               | 350 kVA       |
| • fino a 1000 V con valore di picco di corrente n=30 valore nominale                                              | 500 kVA       |
| <b>frequenza di manovra a vuoto</b>                                                                               |               |
| • con AC                                                                                                          | 2 000 1/h     |
| • con DC                                                                                                          | 2 000 1/h     |
| <b>frequenza di commutazione</b>                                                                                  |               |
| • con AC-1 max.                                                                                                   | 700 1/h       |
| • con AC-2 max.                                                                                                   | 250 1/h       |
| • con AC-3 max.                                                                                                   | 750 1/h       |
| • con AC-3e                                                                                                       |               |
| — max.                                                                                                            | 750 1/h       |
| • con AC-4 max.                                                                                                   | 250 1/h       |
| <b>Circuito di comando/ Comando</b>                                                                               |               |
| <b>tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando</b>                                                | AC/DC         |
| <b>tensione di alimentazione di comando con AC</b>                                                                |               |
| • a 50 Hz valore nominale                                                                                         | 110 ... 127 V |
| • a 60 Hz valore nominale                                                                                         | 110 ... 127 V |
| <b>tensione di alimentazione di comando con DC valore nominale</b>                                                | 110 ... 127 V |
| <b>fattore campo di lavoro valore nominale tensione di alimentazione di comando della bobina magnetica con DC</b> |               |
| • valore iniziale                                                                                                 | 0,8           |
| • valore finale                                                                                                   | 1,1           |
| <b>fattore campo di lavoro valore nominale tensione di alimentazione di comando della bobina magnetica con AC</b> |               |
| • a 50 Hz                                                                                                         | 0,8 ... 1,1   |
| • a 60 Hz                                                                                                         | 0,8 ... 1,1   |
| <b>esecuzione del limitatore di sovratensione</b>                                                                 | con varistore |
| <b>potenza di eccitazione apparente</b>                                                                           |               |
| • con valore nominale minimo della tensione di alimentazione di comando con AC                                    |               |
| — a 50 Hz                                                                                                         | 700 VA        |
| — a 60 Hz                                                                                                         | 700 VA        |
| • con valore nominale massimo della tensione di alimentazione di comando con AC                                   |               |
| — a 60 Hz                                                                                                         | 830 VA        |
| — a 50 Hz                                                                                                         | 830 VA        |
| <b>potenza di eccitazione apparente della bobina magnetica con AC</b>                                             |               |
| • a 50 Hz                                                                                                         | 830 VA        |

|                                                                                 |                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ● a 60 Hz                                                                       | 830 VA                                          |
| <b>fattore di potenza induttivo per potenza di attrazione della bobina</b>      |                                                 |
| ● a 50 Hz                                                                       | 0,9                                             |
| ● a 60 Hz                                                                       | 0,9                                             |
| <b>potenza di ritenuta apparente</b>                                            |                                                 |
| ● con valore nominale minimo della tensione di alimentazione di comando con DC  | 8,5 VA                                          |
| ● con valore nominale massimo della tensione di alimentazione di comando con DC | 10 VA                                           |
| <b>potenza di ritenuta apparente</b>                                            |                                                 |
| ● con valore nominale minimo della tensione di alimentazione di comando con AC  |                                                 |
| — a 50 Hz                                                                       | 7,6 VA                                          |
| — a 60 Hz                                                                       | 7,6 VA                                          |
| ● con valore nominale massimo della tensione di alimentazione di comando con AC |                                                 |
| — a 50 Hz                                                                       | 9,2 VA                                          |
| — a 60 Hz                                                                       | 9,2 VA                                          |
| <b>fattore di potenza induttivo con potenza di ritenuta della bobina</b>        |                                                 |
| ● a 50 Hz                                                                       | 0,9                                             |
| ● a 60 Hz                                                                       | 0,9                                             |
| <b>potenza di attrazione della bobina magnetica con DC</b>                      | 920 W                                           |
| <b>potenza di ritenuta della bobina magnetica con DC</b>                        | 10 W                                            |
| <b>ritardo di chiusura</b>                                                      |                                                 |
| ● con AC                                                                        | 45 ... 100 ms                                   |
| ● con DC                                                                        | 45 ... 100 ms                                   |
| <b>ritardo di apertura</b>                                                      |                                                 |
| ● con AC                                                                        | 60 ... 100 ms                                   |
| ● con DC                                                                        | 60 ... 100 ms                                   |
| <b>durata dell'arco</b>                                                         | 10 ... 15 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>                                            |                                                 |
| ● con 230 V valore nominale                                                     | 6 A                                             |
| ● con 400 V valore nominale                                                     | 3 A                                             |
| ● con 500 V valore nominale                                                     | 2 A                                             |
| ● con 690 V valore nominale                                                     | 1 A                                             |
| <b>corrente di impiego con DC-12</b>                                            |                                                 |
| ● con 24 V valore nominale                                                      | 10 A                                            |
| ● con 48 V valore nominale                                                      | 6 A                                             |
| ● con 60 V valore nominale                                                      | 6 A                                             |
| ● con 110 V valore nominale                                                     | 3 A                                             |
| ● con 125 V valore nominale                                                     | 2 A                                             |
| ● con 220 V valore nominale                                                     | 1 A                                             |
| ● con 600 V valore nominale                                                     | 0,15 A                                          |
| <b>corrente di impiego con DC-13</b>                                            |                                                 |
| ● con 24 V valore nominale                                                      | 10 A                                            |
| ● con 48 V valore nominale                                                      | 2 A                                             |
| ● con 60 V valore nominale                                                      | 2 A                                             |
| ● con 110 V valore nominale                                                     | 1 A                                             |
| ● con 125 V valore nominale                                                     | 0,9 A                                           |
| ● con 220 V valore nominale                                                     | 0,3 A                                           |
| ● con 600 V valore nominale                                                     | 0,1 A                                           |
| <b>affidabilità di contatto dei contatti ausiliari</b>                          | un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) |

| Dati nominali UL/CSA                                                                                             |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>corrente a pieno carico (FLA) per motore trifase</b>                                                          |                                                                                                                                                                                         |
| • con 480 V valore nominale                                                                                      | 477 A                                                                                                                                                                                   |
| • con 600 V valore nominale                                                                                      | 472 A                                                                                                                                                                                   |
| <b>potenza meccanica erogata [hp]</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                         |
| • per motore trifase                                                                                             |                                                                                                                                                                                         |
| — con 200/208 V valore nominale                                                                                  | 150 hp                                                                                                                                                                                  |
| — con 220/230 V valore nominale                                                                                  | 200 hp                                                                                                                                                                                  |
| — con 460/480 V valore nominale                                                                                  | 400 hp                                                                                                                                                                                  |
| — con 575/600 V valore nominale                                                                                  | 500 hp                                                                                                                                                                                  |
| <b>caricabilità dei contatti dei contatti ausiliari secondo UL</b>                                               | A600 / Q600                                                                                                                                                                             |
| Protezione da cortocircuito                                                                                      |                                                                                                                                                                                         |
| esecuzione dell'interruttore magnetotermico per protezione da cortocircuito del circuito ausiliario fino a 230 V | caratteristica C: 10 A; 0,4 kA                                                                                                                                                          |
| <b>esecuzione della cartuccia fusibile</b>                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
| • per protezione da cortocircuito del circuito principale                                                        |                                                                                                                                                                                         |
| — con tipo di assegnazione 1 necessario                                                                          | gG: 800 A (690 V, 100 kA)                                                                                                                                                               |
| — con tipo di assegnazione 2 necessario                                                                          | gG: 800 A (690 V, 50 kA), aM: 630 A (690 V, 50 kA), BS88: 800 A (415 V, 50 kA)                                                                                                          |
| • per protezione da cortocircuito dei blocchetti di contatti ausiliari necessario                                | gG: 10 A (500 V, 1 kA)                                                                                                                                                                  |
| Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni                                                                                 |                                                                                                                                                                                         |
| <b>posizione di montaggio</b>                                                                                    | Con piano montaggio verticale ruotabile $\pm 22,5^\circ$ , con piano di montaggio verticale inclinabile $\pm 22,5^\circ$ in avanti a all'indietro; verticale, su superficie orizzontale |
| tipo di fissaggio montaggio in fila                                                                              | SI                                                                                                                                                                                      |
| <b>tipo di fissaggio</b>                                                                                         | fissaggio a vite                                                                                                                                                                        |
| <b>altezza</b>                                                                                                   | 217 mm                                                                                                                                                                                  |
| <b>larghezza</b>                                                                                                 | 160 mm                                                                                                                                                                                  |
| <b>profondità</b>                                                                                                | 225 mm                                                                                                                                                                                  |
| <b>distanza da rispettare</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                         |
| • per il montaggio in fila                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
| — in avanti                                                                                                      | 20 mm                                                                                                                                                                                   |
| — verso l'alto                                                                                                   | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| — verso il basso                                                                                                 | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| — di lato                                                                                                        | 0 mm                                                                                                                                                                                    |
| • da componenti messi a terra                                                                                    |                                                                                                                                                                                         |
| — in avanti                                                                                                      | 20 mm                                                                                                                                                                                   |
| — verso l'alto                                                                                                   | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| — di lato                                                                                                        | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| — verso il basso                                                                                                 | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| • da componenti in tensione                                                                                      |                                                                                                                                                                                         |
| — in avanti                                                                                                      | 20 mm                                                                                                                                                                                   |
| — verso l'alto                                                                                                   | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| — verso il basso                                                                                                 | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| — di lato                                                                                                        | 10 mm                                                                                                                                                                                   |
| Connessioni /Morsetti                                                                                            |                                                                                                                                                                                         |
| <b>esecuzione del collegamento elettrico</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                         |
| • per circuito principale                                                                                        | Sbarra di collegamento                                                                                                                                                                  |
| • per circuito ausiliario e di comando                                                                           | morsetti a vite                                                                                                                                                                         |
| • sul contattore per contatti ausiliari                                                                          | Morsetti a vite                                                                                                                                                                         |
| • della bobina magnetica                                                                                         | Morsetti a vite                                                                                                                                                                         |
| <b>larghezza della sbarra di collegamento</b>                                                                    | 25 mm                                                                                                                                                                                   |
| <b>spessore della sbarra di collegamento</b>                                                                     | 6 mm                                                                                                                                                                                    |
| <b>diametro della foratura</b>                                                                                   | 11 mm                                                                                                                                                                                   |
| <b>numero di fori</b>                                                                                            | 1                                                                                                                                                                                       |
| <b>tipo di sezioni di conduttore collegabili</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                         |
| • con conduttori AWG per contatti principali                                                                     | 2/0 ... 500 kcmil                                                                                                                                                                       |
| <b>sezione di conduttore collegabile per contatti principali</b>                                                 |                                                                                                                                                                                         |
| • multifilare                                                                                                    | 70 ... 240 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> </ul>                                                                                                                                                                       | 0,5 ... 4 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</li> <li>— filo rigido o multifilare</li> <li>— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore</li> </ul> </li> <li>• con conduttori AWG per contatti ausiliari</li> </ul> | 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), max. 2x (0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), max. 2x (0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )<br><br>2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14), 1x 12 |
| <b>numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti ausiliari</b>                                                                                                                                                                                                                                    | 18 ... 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> </ul> | Sì<br>No                                                                                     |
| <b>Sicurezza elettrica</b>                                                                                                                  |                                                                                              |
| <b>grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529</b>                                                                               | IP00; IP20 con morsetto serracavo/copertura                                                  |
| <b>protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529</b>                                                             | sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti con morsetto serracavo / copertura |

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



[Environmental Conformations](#)



EG-Konf.



UL

|                                 |            |                                              |                                          |                                                    |
|---------------------------------|------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>General Product Approval</b> | <b>EMV</b> | <b>Functional Safety</b>                     | <b>Test Certificates</b>                 | <b>Maritime application</b>                        |
|                                 |            | <a href="#">Type Examination Certificate</a> | <a href="#">Special Test Certificate</a> | <a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a> |
|                                 |            |                                              |                                          |                                                    |

|                             |              |                              |                              |                               |                                          |
|-----------------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Maritime application</b> | <b>other</b> | <b>Railway</b>               |                              |                               |                                          |
|                             |              | <a href="#">Confirmation</a> | <a href="#">Confirmation</a> | <a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Special Test Certificate</a> |
| LRS                         |              |                              |                              |                               |                                          |

#### 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=3RT1276-6AF36>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RT1276-6AF36>

##### 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=3RT1276-6AF36&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT1276-6AF36&lang=en)

##### Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT1276-6AF36>

##### 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>)

