



Figura simile

contattore ausiliario, 55E, EN 50011, 5 NO + 5 NC, morsetti a vite, comando in DC, DC 180V

|                                                                                                                                                                       |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| denominazione del prodotto                                                                                                                                            | Contattore ausiliario                                                        |
| designazione del tipo di prodotto                                                                                                                                     | 3TH4                                                                         |
| grandezza costruttiva del contattore                                                                                                                                  | 0                                                                            |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009                                                                                                                        | K                                                                            |
| Direttiva RoHS (data)                                                                                                                                                 | 03/01/2017                                                                   |
| Peso netto per UQ                                                                                                                                                     | 0,687 kg                                                                     |
| temperatura ambiente durante l'esercizio                                                                                                                              | -25 ... +55 °C                                                               |
| tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando                                                                                                           | DC                                                                           |
| tensione di alimentazione di comando con DC valore nominale                                                                                                           | 180 V                                                                        |
| numero dei contatti NC per contatti ausiliari                                                                                                                         | 5                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con commutazione ritardata</li> <li>• con commutazione ritardata</li> <li>• con commutazione in sovrapposizione</li> </ul>   | 0<br>0<br>0                                                                  |
| numero dei contatti NO per contatti ausiliari                                                                                                                         | 5                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con commutazione ritardata</li> <li>• con commutazione in anticipo</li> <li>• con commutazione in sovrapposizione</li> </ul> | 0<br>0<br>0                                                                  |
| numero dei contatti CO per contatti ausiliari                                                                                                                         | 0                                                                            |
| numero e lettera di riconoscimento contatti                                                                                                                           | 55 E                                                                         |
| corrente di impiego con AC-15                                                                                                                                         |                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• con 230 V valore nominale</li> <li>• con 400 V valore nominale</li> </ul>                                                    | 10 A<br>6 A                                                                  |
| tipo di fissaggio                                                                                                                                                     | fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 |
| altezza                                                                                                                                                               | 78 mm                                                                        |
| larghezza                                                                                                                                                             | 55 mm                                                                        |
| profondità                                                                                                                                                            | 135 mm                                                                       |
| esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando                                                                                            | morsetti a vite                                                              |
| <b>Sicurezza</b>                                                                                                                                                      |                                                                              |
| funzione del prodotto guida forzata secondo IEC 60947-5-1                                                                                                             | Sì                                                                           |
| valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920                                                                                                               | 1 000 000; con 0,3 x I <sub>e</sub>                                          |
| IEC 61508                                                                                                                                                             |                                                                              |
| valore T1                                                                                                                                                             |                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• per intervallo di proof test o durata di utilizzo secondo IEC 61508</li> </ul>                                               | 20 a                                                                         |
| <b>Sicurezza elettrica</b>                                                                                                                                            |                                                                              |
| grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529                                                                                                                | IP00; IP20 con viti serrate, anche per i contatti non utilizzati             |
| <b>Approvazioni Certificati</b>                                                                                                                                       |                                                                              |

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Environment | General Product Approval |
|-------------|--------------------------|

[Environmental Confirmations](#)



|                          |                   |                   |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| General Product Approval | Functional Safety | Test Certificates |
|--------------------------|-------------------|-------------------|



[Type Examination Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

|       |         |
|-------|---------|
| other | Railway |
|-------|---------|



[Confirmation](#)

[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=3TH4355-0BK4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TH4355-0BK4>

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

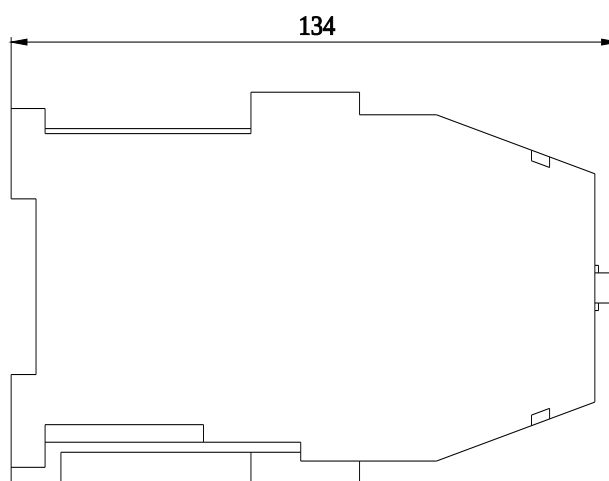
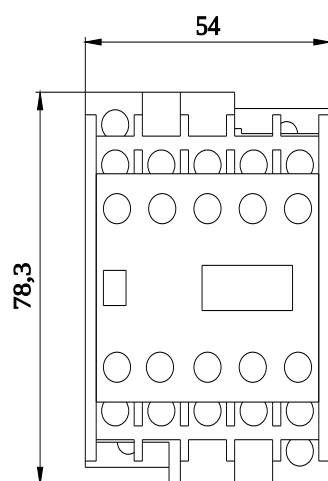
[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4355-0BK4&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4355-0BK4&lang=en)

Generatore CAX online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4355-0BK4>

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)



Ultima modifica:

04/04/2025 