



SETRON, sezionatore sottocarico a fusibili 3NP5, a 3 poli, NH3, 630 A, per montaggio e installazione su piastra di montaggio, con inserzione rapida, morsetto a vite, blocchetto di contatti ausiliari su sezionatore sottocarico: 1 NO+1 NC

| Versione                                                                                                   |                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| marca del prodotto                                                                                         | SETRON                                                                |
| denominazione del prodotto                                                                                 | Sezionatori sottocarico 3NP5                                          |
| esecuzione del prodotto                                                                                    | Blocchetto di contatti ausiliari sul sezionatore sottocarico: 1NO+1NC |
| dell'elemento di comando                                                                                   | Maniglia coperchio                                                    |
| esecuzione dell'interruttore sottocarico forma verticale                                                   | No                                                                    |
| Dati tecnici generali                                                                                      |                                                                       |
| numero di poli                                                                                             | 3                                                                     |
| grandezza costruttiva del coltello sezionatore                                                             | NH2, NH3                                                              |
| grandezza costruttiva della cartuccia fusibile                                                             | NH2, NH3                                                              |
| tipo di montaggio                                                                                          | Installazione fissa                                                   |
| sistema di fusibili                                                                                        | fusibile NH                                                           |
| Tensione                                                                                                   |                                                                       |
| tensione di isolamento valore nominale                                                                     | 690 V                                                                 |
| tensione di tenuta a impulso valore nominale                                                               | 6 kV                                                                  |
| tensione di impiego                                                                                        |                                                                       |
| • con AC valore nominale max.                                                                              | 690 V                                                                 |
| • con DC valore nominale                                                                                   | 440 V                                                                 |
| Classe di protezione                                                                                       |                                                                       |
| grado di protezione IP lato frontale                                                                       | IP00                                                                  |
| Dissipazione                                                                                               |                                                                       |
| potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo | 13 W                                                                  |
| Circuito principale                                                                                        |                                                                       |
| corrente di impiego valore nominale                                                                        | 630 A                                                                 |
| Opportunità                                                                                                |                                                                       |
| idoneità all'impiego                                                                                       |                                                                       |
| • interruttore principale                                                                                  | No                                                                    |
| • sezionatore sottocarico                                                                                  | Sì                                                                    |
| • interruttore di OFF Di EMERGENZA                                                                         | No                                                                    |
| • interruttore di sicurezza                                                                                | Sì                                                                    |
| Funzione del prodotto                                                                                      |                                                                       |
| funzione del prodotto monitoraggio fusibili                                                                | No                                                                    |
| Cortocircuito                                                                                              |                                                                       |
| potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu) con 400 V valore nominale                            | 5,04 kA                                                               |
| Conessioni                                                                                                 |                                                                       |
| • esecuzione del collegamento elettrico                                                                    | da 1 x 6 - 240 mm <sup>2</sup> a 2 x 6 - 240 mm <sup>2</sup>          |
| • esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale                                            | morsetti a vite                                                       |

| Progettazione meccanica                                |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| altezza                                                | 300 mm               |
| larghezza                                              | 276 mm               |
| profondità                                             | 207 mm               |
| numero delle unità modulari di larghezza               | 1                    |
| tipo di fissaggio                                      | Piastra di montaggio |
| tipo di fissaggio                                      |                      |
| • montaggio su base di fondo                           | Sì                   |
| • montaggio su sbarre                                  | No                   |
| peso netto                                             | 7 906 g              |
| Condizioni ambientali                                  |                      |
| altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max. | 2 000 m              |
| temperatura ambiente durante l'esercizio               |                      |
| • min.                                                 | -25 °C               |
| • max.                                                 | 55 °C                |
| temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio         |                      |
| • min.                                                 | -50 °C               |
| • max.                                                 | 80 °C                |
| Approvazioni Certificati                               |                      |
| General Product Approval                               |                      |



[Confirmation](#)

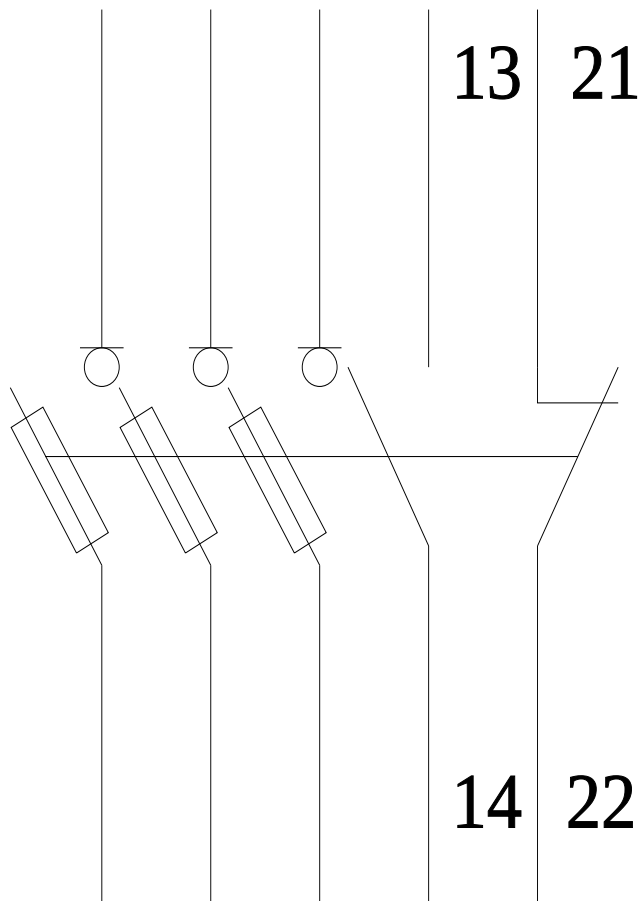


[Miscellaneous](#)



| other                         | Environment                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| <a href="#">Confirmation</a>  | <a href="#">Environmental Confirmations</a> |
| <a href="#">Miscellaneous</a> |                                             |

| Ulteriori informazioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Informazioni sull'imballaggio<br/> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875</a></p> <p>Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)<br/> <a href="http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs">http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs</a></p> <p>Industry Mall (sistema di ordinazione Online)<br/> <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3NP5460-0CA10">https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3NP5460-0CA10</a></p> <p>Service&amp;Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)<br/> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NP5460-0CA10">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NP5460-0CA10</a></p> <p>Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)<br/> <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5460-0CA10">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5460-0CA10</a></p> <p>CAX-Online-Generator<br/> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a></p> <p>Tender specifications<br/> <a href="http://www.siemens.com/specifications">http://www.siemens.com/specifications</a></p> |



Ultima modifica:

11/08/2023 

