



dispositivo a corrente differenziale RCD520B Basic RCD tipo B o B+ montato in basso corrente di guasto nominale 0,03...5A tempo regolabile 0...10000ms a 4 poli In=160A Ue=127...690V accessori per: 3VA11

| Versione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| marca del prodotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SETRON                                                                                                           |
| accessori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | modulo di protezione differenziale tipo B e B+                                                                   |
| Dati tecnici generali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                  |
| tipo di fissaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | fissaggio a vite                                                                                                 |
| numero di poli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4                                                                                                                |
| grado di protezione IP / lato frontale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | IP40                                                                                                             |
| Elettricità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                  |
| corrente di impiego / con AC / valore nominale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 160 A                                                                                                            |
| valore di intervento / della corrente differenziale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,03;0,05;0,1;0,3;0,5;1;3;5                                                                                      |
| Progettazione meccanica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                  |
| funzione del prodotto / comunicazione con interruttore a corrente differenziale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | No                                                                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"><li>funzione del prodotto / integr. / gestione allarmi</li><li>funzione del prodotto / integr. / gestione allarmi</li><li>funzione del prodotto / sgancio a distanza</li><li>caratteristica del prodotto / piombabile</li><li>funzione del prodotto / caratteristica di sgancio selezionabile</li><li>funzione del prodotto / RCD o modalità di sorveglianza selezionabile</li></ul> | <div>Si</div> <div>Segnalazione di preallarme 30 %</div> <div>No</div> <div>Si</div> <div>Si</div> <div>Si</div> |
| posizione / dell'alimentazione / sul blocco RCD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | in alto o in basso                                                                                               |
| esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | connessione per sbarre                                                                                           |
| valori di impostazione / del tempo limite di non intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0;0,06;0,15;0,3;0,5;1,0;2,0;3,0;5,0;10,0                                                                         |
| tipo di contatto di segnalazione sgancio / elettrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Si                                                                                                               |
| tipo di contatto di segnalazione sgancio / comunicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | No                                                                                                               |
| potenza dissipata [W] / max.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7,6 W                                                                                                            |
| frequenza di impiego / valore nominale / max.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 60 Hz                                                                                                            |
| altezza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100 mm                                                                                                           |
| larghezza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 101,6 mm                                                                                                         |
| profondità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 70 mm                                                                                                            |
| peso netto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 710 g                                                                                                            |
| temperatura ambiente / durante l'esercizio <ul style="list-style-type: none"><li>min.</li><li>max.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <div>-25 °C</div> <div>70 °C</div>                                                                               |
| temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio <ul style="list-style-type: none"><li>min.</li><li>max.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>-40 °C</div> <div>80 °C</div>                                                                               |
| temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio <ul style="list-style-type: none"><li>min.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div>-40 °C</div>                                                                                                |

• max.

80 °C

## Certificati

### General Product Approval



EG-Konf.



[Miscellaneous](#)



### EMV

### Test Certificates

### Marine / Shipping

### other



RCM

[Type Test Certificates/Test Report](#)



LRS

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

### Dangerous Good

### Environment

[Transport Information](#)

[Environmental Conformations](#)

## Ulteriori informazioni

### Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

### Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

### Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3VA9114-0RL21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3VA9114-0RL21>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9114-0RL21](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9114-0RL21)

### CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

### Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



