



dispositivo di protezione differenziale RCD510 Basic RCD Tipo A montato lateralmente corrente di guasto nominale 0,03 ... 5 A a 50/60 Hz tempo regolabile 0 ... 3000 ms a 3 poli In=250A Ue=127-480 V Accessori per: 3VA1 con collegamento con morsetti

| Versione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| marca del prodotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SETRON                                                                                                           |
| accessori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | modulo di protezione differenziale tipo A                                                                        |
| Dati tecnici generali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                  |
| tipo di fissaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | fissaggio a vite                                                                                                 |
| numero di poli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                                                                                |
| grado di protezione IP / lato frontale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | IP40                                                                                                             |
| Elettricità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                  |
| corrente di impiego / con AC / valore nominale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 250 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>No</div> <div>Si</div> |
| posizione / dell'alimentazione / sul blocco RCD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | in alto o in basso                                                                                               |
| esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Collegamento cavi dell'interruttore base                                                                         |
| valori di impostazione / del tempo limite di non intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0;0,06;0,15;0,3;0,5;1,0;2,0;3,0                                                                                  |
| tipo di contatto di segnalazione sgancio / elettrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Si                                                                                                               |
| tipo di contatto di segnalazione sgancio / comunicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | No                                                                                                               |
| frequenza di impiego / valore nominale / max.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 60 Hz                                                                                                            |
| altezza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 228 mm                                                                                                           |
| larghezza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 135 mm                                                                                                           |
| profondità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 70 mm                                                                                                            |
| peso netto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 108 g                                                                                                          |
| temperatura ambiente / durante l'esercizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>• min.</div> <div>-25 °C</div> <div>• max.</div> <div>70 °C</div>                                           |
| temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>• min.</div> <div>-40 °C</div> <div>• max.</div> <div>80 °C</div>                                           |
| temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>• min.</div> <div>-40 °C</div> <div>• max.</div> <div>80 °C</div>                                           |

## Certificati

### General Product Approval



[Miscellaneous](#)



### EMV

### Test Certificates

### Marine / Shipping

### other



[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

### Dangerous Good

### Environment

[Transport Information](#)

[Environmental Confirmations](#)

## 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=3VA9213-0RS20>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3VA9213-0RS20>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9213-0RS20](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9213-0RS20)

### CAX-Online-Generator

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

### Tender specifications

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



