



Aparato de protección de corriente diferencial RCD820 advanced RCD Tipo A montaje abajo Corriente nominal de defecto 0,03...30 A a 50/60 Hz TV ajustable 0...10000 ms 4 polos In=630 A Ue=100-690V Accesorio para: 3VA2

| La versión                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nombre comercial del producto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SETRON                                                                                                     |
| accesorios                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | bloque de protección diferencial tipo A                                                                    |
| Datos técnicos generales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                            |
| tipo de fijación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | fijación por tornillo                                                                                      |
| número de polos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4                                                                                                          |
| grado de protección IP / frontal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | IP40                                                                                                       |
| Electricidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                            |
| intensidad de empleo / con AC / valor asignado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 630 A                                                                                                      |
| valor de respuesta / de la corriente diferencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,03;0,05;0,1;0,3;0,5;1;3;5;10;30                                                                          |
| Diseño Mecánico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                            |
| función del producto / comunicación con diferencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Sí                                                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• función del producto / integrada / gestión de alarmas</li><li>• función del producto / integrada / gestión de alarmas</li><li>• función del producto / teledisparo</li><li>• propiedad del producto / precintable</li><li>• función del producto / característica de disparo seleccionable</li><li>• función del producto / RCD o modo de vigilancia seleccionable</li></ul> | <div>Sí</div> <div>Aviso prealarma 30% y 60%</div> <div>Sí</div> <div>Sí</div> <div>No</div> <div>Sí</div> |
| posición / de la alimentación / en el bloque RCD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | arriba o abajo                                                                                             |
| tipo de conexión eléctrica / para circuito principal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | bornes para barra                                                                                          |
| valores de ajuste / del tiempo límite de no disparo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0;0,06;0,15;0,3;0,5;1,0;2,0;3,0;5,0;10,0                                                                   |
| tipo de señalizador de disparo / eléctrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sí                                                                                                         |
| tipo de señalizador de disparo / comunicación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Sí                                                                                                         |
| pérdidas [W] / máx.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 66 W                                                                                                       |
| frecuencia de empleo / valor asignado / máx.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60 Hz                                                                                                      |
| altura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 150 mm                                                                                                     |
| anchura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 184 mm                                                                                                     |
| profundidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 110 mm                                                                                                     |
| peso neto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 598 g                                                                                                    |
| temperatura ambiente / durante el funcionamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>• mín.</div> <div>-25 °C</div> <div>• máx.</div> <div>70 °C</div>                                     |
| temperatura ambiente / durante el almacenamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>• mín.</div> <div>-40 °C</div> <div>• máx.</div> <div>80 °C</div>                                     |
| temperatura ambiente / durante el almacenamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>• mín.</div> <div>-40 °C</div> <div>• máx.</div> <div>80 °C</div>                                     |

## Certificados

### General Product Approval



[Miscellaneous](#)



| EMV | Marine / Shipping | other                        |                               |                               | Dangerous Good                        |
|-----|-------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
|     |                   | <a href="#">Confirmation</a> | <a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Transport Information</a> |

### Environment



[Environmental Confirmations](#)

## Más información

Información sobre el embalaje

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

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

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

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3VA9424-0RL30>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3VA9424-0RL30>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9424-0RL30](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9424-0RL30)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



