



interruptor automático 3VJ1 IEC tamaño 3VJ11 125A protección de cables ATFM 3 polos Icu=36 kA a 415 V Ics=75% Icu In=40 A protección contra sobrecarga Ir=32 A...40 A protección contra cortocircuitos Ii=600 A conexión por tornillo

| La versión                                                                                             |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| número de polos                                                                                        | 3           |
| Datos técnicos generales                                                                               |             |
| tensión de aislamiento / valor asignado                                                                | 1 000 V     |
| tensión de empleo / con AC / valor asignado                                                            | 415 V       |
| pérdidas [W] / máx.                                                                                    | 31,5 W      |
| pérdidas [W] / con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo  | 10,5 W      |
| vida útil mecánica (ciclos de maniobra) / típico                                                       | 15 000      |
| durabilidad eléctrica (ciclos de maniobra) / con AC-1 / con 380/415 V                                  | 5 000       |
| Peso neto por UC                                                                                       | 1,42 kg     |
| Electricidad                                                                                           |             |
| corriente permanente / valor asignado                                                                  | 40 A        |
| intensidad de empleo                                                                                   |             |
| • con 40 °C                                                                                            | 40 A        |
| • con 45 °C                                                                                            | 40 A        |
| • con 50 °C                                                                                            | 40 A        |
| • con 55 °C                                                                                            | 38,88 A     |
| • con 60 °C                                                                                            | 37,76 A     |
| Capacidad de conmutación IEC 60947                                                                     |             |
| poder de corte corriente de cortocircuito límite (Icu)                                                 |             |
| • con 415 V                                                                                            | 36 kA       |
| poder de corte corriente de cortocircuito de servicio (Ics)                                            |             |
| • con 415 V                                                                                            | 27 kA       |
| poder de cierre corriente de cortocircuito (Icm)                                                       |             |
| • con 415 V                                                                                            | 75,6 kA     |
| Parámetros ajustables                                                                                  |             |
| valor de respuesta ajustable para corriente / del disparador de sobrecarga dependiente de la corriente | 32 ... 40 A |
| valor de respuesta ajustable para corriente / del disparador instantáneo de cortocircuito              |             |
| • mín.                                                                                                 | 600 A       |
| • máx.                                                                                                 | 600 A       |
| función del producto / protección de defecto a tierra                                                  | No          |
| Diseño Mecánico                                                                                        |             |
| altura                                                                                                 | 150 mm      |
| anchura                                                                                                | 92 mm       |
| profundidad                                                                                            | 85 mm       |
| Accesorios                                                                                             |             |
| ampliación del producto / opcional / accionamiento del motor                                           | No          |

| Condiciones ambientales                                                                                                                                                                                                  |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| grado de protección IP / frontal                                                                                                                                                                                         | IP42                               |
| temperatura ambiente                                                                                                                                                                                                     |                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• durante el funcionamiento / mín.</li> <li>• durante el funcionamiento / máx.</li> <li>• durante el almacenamiento / mín.</li> <li>• durante el almacenamiento / máx.</li> </ul> | -10 °C<br>60 °C<br>-15 °C<br>75 °C |
| Homologaciones / Certificados                                                                                                                                                                                            |                                    |
| Test Certificates                                                                                                                                                                                                        | other                              |

[Type Test Certificates/Test Report](#)
[Confirmation](#)

| Más información                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Información sobre el embalaje</b><br/> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875</a></p> <p><b>Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)</b><br/> <a href="http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs">http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs</a></p> <p><b>Industry Mall (sistema de pedido online)</b><br/> <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3VJ1104-5DB32-0AA0">https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3VJ1104-5DB32-0AA0</a></p> <p><b>Service&amp;Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)</b><br/> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3VJ1104-5DB32-0AA0">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3VJ1104-5DB32-0AA0</a></p> <p><b>Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)</b><br/> <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VJ1104-5DB32-0AA0">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VJ1104-5DB32-0AA0</a></p> <p><b>CAX-Online-Generator</b><br/> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a></p> <p><b>Tender specifications</b><br/> <a href="http://www.siemens.com/specifications">http://www.siemens.com/specifications</a></p> |



