



SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, 3 x NH3L, In: 2400 A, aR, Un DC: 1250 V, Stirnkennmelder

| Ausführung  |   |
|---|---|
| Produkt-Markename   | SETRON  |
| Produkt-Bezeichnung   | SITOR-Sicherungseinsatz                                     |
| Ausführung des Produkts   | mit geschlitzten Messerkontakten                            |
| Ausführung des Kennmelders  | Stirnkennmelder   |
| Ausführung des Schaltkontakts   | mit Anschraubblaschen, versilbert                           |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes  | parallele Halbleiterschutzsicherung SITOR, Bauform NH       |
| Allgemeine technische Daten   |   |
| Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1                     | 3 x NH3L  |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes                                    | aR  |
| Spannungsart / der Betriebsspannung                                       | DC  |
| Versorgungsspannung   |   |
| Versorgungsspannung   | 1 250 V   |
| • bei DC  |   |
| Schaltvermögen  |   |
| Schaltvermögen Strom  | 150 kA  |
| • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert                             |   |
| Verlustleistung   |   |
| Verlustleistung [W]   | 445 W   |
| Verlustleistung [W]   | 445 W   |
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol |   |
| • maximal   | 445 W   |
| Strom   |   |
| Betriebsstrom   | 2 400 A   |
| • bei 30 °C / Bemessungswert  |   |
| • bei 40 °C / Bemessungswert  | 2 400 A   |
| • bei 45 °C / Bemessungswert  | 2 400 A   |
| • bei 50 °C / Bemessungswert  | 2 376 A   |
| • bei 55 °C / Bemessungswert  | 2 352 A   |
| • bei 60 °C / Bemessungswert  | 2 328 A   |
| • bei AC / Bemessungswert   | 2 400 A   |
| Produktdetails  |   |
| Produktbeschreibung   | keine Unverwechselbarkeit                                   |
| Zubehör / im Lieferumfang enthalten                                       | Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M10 |
| Mechanischer Aufbau   |   |
| Einbaulage  | beliebig, vorzugsweise senkrecht                            |
| Nettogewicht  | 5 440 g   |

## Umgebungsbedingungen

|                                       |                                       |                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Umgebungstemperatur / während Betrieb | -20 °C<br>50 °C                       |                 |
| • minimal                             | -20 °C                                |                 |
| • maximal                             | 50 °C                                 |                 |
| Umweltkategorie                       | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |                 |
| <b>allgemeine Produktzulassung</b>    | <b>Konformitätserklärung</b>          | <b>Sonstige</b> |

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

[Sonstige](#)

## Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NB2366-4KK17>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NB2366-4KK17>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NB2366-4KK17](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NB2366-4KK17)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



