

SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH3, In: 630 A, gR,  
Un AC: 690 V, Stirnkennmelder



| Ausführung                                            |                                 |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Produkt-Markenname                                    | SETRON                          |
| Produkt-Bezeichnung                                   | SITOR-Sicherungseinsatz         |
| Ausführung des Produkts                               | mit Messerkontakten             |
| Ausführung des Kennmelders                            | Stirnkennmelder                 |
| Ausführung des Schaltkontakts                         | mit Messerkontakten, versilbert |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes                    | SITOR, Bauform NH               |
| Allgemeine technische Daten                           |                                 |
| Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1 | NH3                             |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes                | gR                              |
| Wechselastfaktor (WL)                                 | 1                               |
| Versorgungsspannung                                   |                                 |
| Spannungsart                                          | AC                              |
| Strom / bei AC / Bemessungswert                       | 630 A                           |
| Versorgungsspannung                                   |                                 |
| • bei AC / Bemessungswert                             | 690 V                           |
| Schaltvermögen                                        |                                 |

|                                                                                      |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Schaltvermögen Strom                                                                 |        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul> | 100 kA |

## Verlustleistung

|                                                                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Verlustleistung [W]                                                                                                       | 62 W |
| Verlustleistung [W]                                                                                                       |      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul> | 62 W |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>maximal</li> </ul>                                                                 | 62 W |

## Produktdetails

|                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | keine Unverwechselbarkeit                                                         |
| Zubehör / im Lieferumfang enthalten | Mit Messerkontakten, zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter |

## Mechanischer Aufbau

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
|------------|----------------------------------|

## Umgebungsbedingungen

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Umgebungstemperatur |                                       |
|                     | -20 ... +50 °C                        |
| Umweltkategorie     | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |

## Approbationen Zertifikate

|                                                                          |   |
|--------------------------------------------------------------------------|---|
| Referenzkennzeichen                                                      |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß DIN EN 61346-2</li> </ul>   | F |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 81346-2:2009</li> </ul> | F |

| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | sonstiges |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|
|-----------------------------|-----------------------|-----------|



[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=3NE1436-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1436-2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE1436-2](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1436-2)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



