

SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH3, In: 630 A, gS,  
Un AC: 690 V, Un DC: 440 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                | gS                              |
| Wechselastfaktor (WL)                                 | 1                               |
| Versorgungsspannung                                   |                                 |
| Spannungsart                                          | AC/DC                           |
| Strom / bei AC / Bemessungswert                       | 630 A                           |
| Versorgungsspannung                                   |                                 |
| • bei AC / Bemessungswert                             | 690 V                           |
| • bei DC                                              | 440 V                           |

| Schaltvermögen                       |        |
|--------------------------------------|--------|
| Schaltvermögen Strom                 |        |
| • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | 100 kA |

| Verlustleistung                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| Verlustleistung [W]                                                       | 55 W |
| Verlustleistung [W]                                                       |      |
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 55 W |
| • maximal                                                                 | 55 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       |   |
| • gemäß DIN EN 61346-2    | F |
| • gemäß IEC 81346-2:2009  | 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=3NE1436-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1436-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE1436-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1436-0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



