

PV-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH1, In: 125 A, gPV,
Un DC: 1000 V, Stirnkennmelder



| Ausführung | |
|---|------------------------------------|
| Produkt-Markename | SETRON |
| Produkt-Bezeichnung | PV-Sicherungseinsatz |
| Ausführung des Produkts | mit Messerkontakten |
| Ausführung des Kennmelders | Stirnkennmelder |
| Ausführung des Schaltkontakts | korrosionsfrei, versilbert |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes | Photovoltaik-Sicherung, NH-Bauform |
| Allgemeine technische Daten | |
| Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1 | NH1 |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes | gPV |
| Leistungsschalter / Grundtyp | 3NE |
| Wechselastfaktor (WL) | 1 |
| Versorgungsspannung / bei DC | 1 000 V |
| Schaltvermögen | |
| Schaltvermögen Strom | 30 kA |
| • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | |

Verlustleistung

Verlustleistung [W]

- | | |
|---|------|
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 26 W |
| • maximal | 26 W |

Strom

| | |
|---------------------------------|-------|
| Strom / bei AC / Bemessungswert | 125 A |
|---------------------------------|-------|

Produktdetails

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Produktbeschreibung | keine Unverwechselbarkeit |
| Zubehör / im Lieferumfang enthalten | mit Messerkontakten |

Mechanischer Aufbau

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

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Umgebungstemperatur | |
| • minimal | -20 °C |
| • maximal | 50 °C |
| Umweltkategorie | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |

Approbationen Zertifikate

| | |
|---------------------------|---|
| Betriebsmittelkennzeichen | |
| • gemäß DIN EN 61346-2 | F |
| • gemäß DIN EN 81346-2 | F |

Konformitätserklärung

sonstiges

[sonstig](#)



EG-Konf.

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=3NE1222-4>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NE1222-4/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1222-4

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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