



PV-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH1L, In: 250 A, gPV, Un DC: 1000 V, Stirnkennmelder

| Ausführung | |
|---|---------------------------------------|
| Produkt-Markename | SENTRON |
| 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 | NH1L |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes | gPV |
| Wechselastfaktor (WL) | 1 |
| Spannungsart / der Betriebsspannung | DC |
| Versorgungsspannung | |
| Versorgungsspannung | 1 000 V |
| • bei DC | |
| Schaltvermögen | |
| Schaltvermögen Strom | 30 kA |
| • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | |
| Verlustleistung | |
| Verlustleistung [W] | 54 W |
| Verlustleistung [W] | 54 W |
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | |
| • maximal | 54 W |
| Strom | |
| Betriebsstrom | 250 A |
| • bei AC / Bemessungswert | |
| Produktdetails | |
| Produktbeschreibung | keine Unverwechselbarkeit |
| Zubehör / im Lieferumfang enthalten | mit Messerkontakten |
| Mechanischer Aufbau | |
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| Nettogewicht | 831 g |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur / während Betrieb | -20 °C |
| • minimal | |
| • maximal | 50 °C |
| Umweltkategorie | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |

| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | Sonstige |
|--|--|---|--------------------------|
| Bestätigungen  | UK-Konformitätserklärung  <small>EG-Konf.</small> | spezielle Prüfbescheinigungen | Sonstige |

Sonstige

[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=3NE1227-4D>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1227-4D>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1227-4D

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



