



PV-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH1, In: 160 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
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]	32 W
Verlustleistung [W]	32 W
• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	
• maximal	32 W
Strom	
Betriebsstrom	160 A
• bei AC / Bemessungswert	
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	mit Messerkontakten
Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	604 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](#)



EG-Konf.

[UK-Konformitätserklärung](#)

[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=3NE1224-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1224-4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE1224-4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1224-4)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



