



PV-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH3L, In: 500 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	mit Messerkontakten, versilbert		
Ausführung des Sicherungseinsatzes	Photovoltaik-Sicherung, NH-Bauform		
Allgemeine technische Daten			
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH3L		
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]	100 W		
Verlustleistung [W]	100 W		
• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol			
• maximal	100 W		
Strom			
Betriebsstrom	500 A		
• bei AC / Bemessungswert			
Produktdetails			
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit		
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	mit Messerkontakten		
Mechanischer Aufbau			
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur / während Betrieb	-20 °C		
• minimal			
• maximal	50 °C		
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigung-	Sonstige

[Bestätigungen](#)[UK-Konformitätserklärung](#)

EG-Konf.

[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=3NE1434-4E>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1434-4E>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1434-4E

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



