

PV-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH1XL, In: 80 A, gPV,
Un DC: 1500 V, Stirnkennmelder

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
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	NH1XL
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gPV
Leistungsschalter / Grundtyp	3NE
Wechselastfaktor (WL)	1
Versorgungsspannung <ul style="list-style-type: none"> • bei DC 	1 500 V

Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom <ul style="list-style-type: none"> • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	30 kA

Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	25 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	25 W

Strom	
Strom / bei AC / Bemessungswert	80 A

Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	mit Messerkontakten

Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	-20 °C 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

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=3NE1220-5E>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1220-5E>
- Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1220-5E
- CAX-Online-Generator**
<http://www.siemens.com/cax>
- Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>