



cartuccia fusibile PV, con contatti a coltello, NH1XL, In: 160 A, gPV, Un DC: 1500 V, segnalatore di intervento frontale

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Cartuccia fusibile PV
esecuzione del prodotto	con contatti a coltello non scanalati
esecuzione dell'indicatore di fusione	Segnalatore frontale
esecuzione del contatto di commutazione	con contatti a coltello
esecuzione della cartuccia fusibile	Fusibile per fotovoltaico, forma costruttiva NH
Dati tecnici generali	
grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269-1	NH1XL
classe di impiego della cartuccia fusibile	gPV
fattore di carico variabile (WL)	1
tipo di tensione della tensione di impiego	DC
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione	1 500 V
• con DC	
Capacità di commutazione	
potere di interruzione corrente	30 kA
• con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale	
Dissipazione	
potenza dissipata [W]	34 W
potenza dissipata [W]	34 W
• con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo	
• max.	34 W
Dettagli	
descrizione del prodotto	con contatti a coltello, argentati
accessori nella dotazione di fornitura	no
Progettazione meccanica	
posizione di montaggio	qualsiasi, preferibilmente verticale
Peso netto per UQ	1,041 kg
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente durante l'esercizio	-20 °C
• min.	
• max.	50 °C
categoria ambientale	-20 ... +50 con 95% di umidità relativa
Approvazioni Certificati	
Environment	General Product Approval

[Environmental Con-  
firmations](#)



[Environmental Con-  
firmations](#)

[Confirmation](#)



General Product Ap-  
proval

Test Certificates

other



[Special Test Certifi-  
cate](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

#### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3NE1224-5E>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NE1224-5E>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NE1224-5E](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NE1224-5E)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

<https://www.siemens.com/specifications>

Curve caratteristiche

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)

Ultima modifica:

04/04/2025

