








cartuccia fusibile NH, NH1, In: 100 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, segnalatore di intervento frontale, attacchi sotto tensione

| Versione | |
|--|---|
| marca del prodotto | SENTRON |
| denominazione del prodotto | Cartuccia fusibile NH |
| esecuzione del prodotto | con contatti a coltello |
| esecuzione dell'indicatore di fusione | Segnalatore di intervento frontale |
| esecuzione del contatto di commutazione | esenti da corrosione, argentati |
| esecuzione della cartuccia fusibile | Cartuccia fusibile NH |
| Dati tecnici generali | |
| grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269-1 | NH1 |
| classe di impiego della cartuccia fusibile | gG |
| tipo di montaggio | attacchi sotto tensione |
| tipo di tensione della tensione di impiego | AC/DC |
| corrente di impiego con AC valore nominale | 100 A |
| tensione di alimentazione | |
| • con AC | 500 V |
| • con DC | 440 V |
| Classe di protezione | |
| grado di protezione IP | IP20, con conduttori collegati |
| Capacità di commutazione | |
| potere di interruzione con AC secondo IEC 60269 valore nominale | 120 kA |
| potere di interruzione con DC con costante di tempo ≥ 10 ms secondo IEC 60269 valore nominale | 25 kA |
| Dissipazione | |
| potenza dissipata [W] | 8,45 W |
| potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo | 8 W |
| Progettazione meccanica | |
| larghezza della custodia | 30 mm |
| posizione di montaggio | qualsiasi, preferibilmente verticale |
| Peso netto per UQ | 289 g |
| Condizioni ambientali | |
| temperatura ambiente durante l'esercizio | |
| • min. | -5 °C |
| • max. | 40 °C |
| categoria ambientale | da -20 C a +50 C con 95 % di umidità relativa |
| categoria ambientale durante l'immagazzinaggio | umidità relativa 90 % a 20 °C |
| Certificati | |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009 | FC |

Approvazioni Certificati

| Environment | | General Product Approval | | | |
|---|---|---|---|---|---|
|  | Environmental Con- firmations | Environmental Con- firmations |  |  |  |
| General Product Approval | | Test Certificates | Maritime application | other | |
| Confirmation |  |  | Special Test Certific- ate |  |  |
| other | | | | | |
| 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=3NA3130>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NA3130>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA3130

CAX-Online-Generator

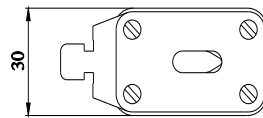
<https://www.siemens.com/cax>

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=)



-F



FU



Ultima modifica:

11/10/2025 

