SIEMENS

Foglio dati 3NA6242-4

Figura simile

cartuccia fusibile NH, NH2, In: 224 A, gG, Un AC: 400 V, indicatore combinato, isolato attacchi

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 combinato
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	NH2
classe di impiego della cartuccia fusibile	gG
tipo di montaggio	attacchi isolati
tipo di tensione della tensione di impiego	AC
corrente di impiego con AC valore nominale	224 A
tensione di alimentazione	
● con AC	400 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
Dissipazione	
potenza dissipata [W]	16,96 W
potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo	17 W
Progettazione meccanica	
larghezza della custodia	47,2 mm
posizione di montaggio	qualsiasi, preferibilmente verticale
Peso netto per UQ	459 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	

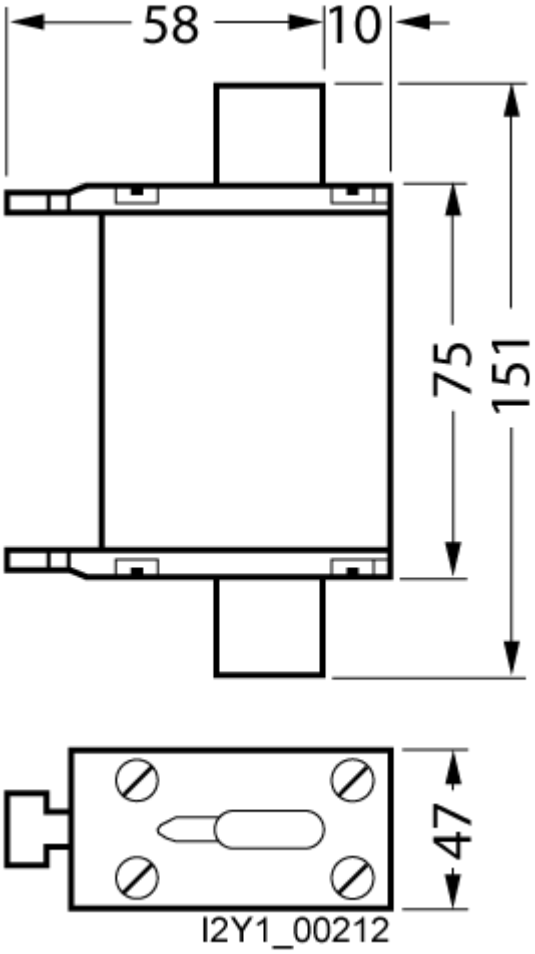
Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Environment			General Product Approval		
	Environmental Confirmations	Environmental Confirmations			Confirmation

General Product Approval		Maritime application	other		
				Confirmation	Miscellaneous

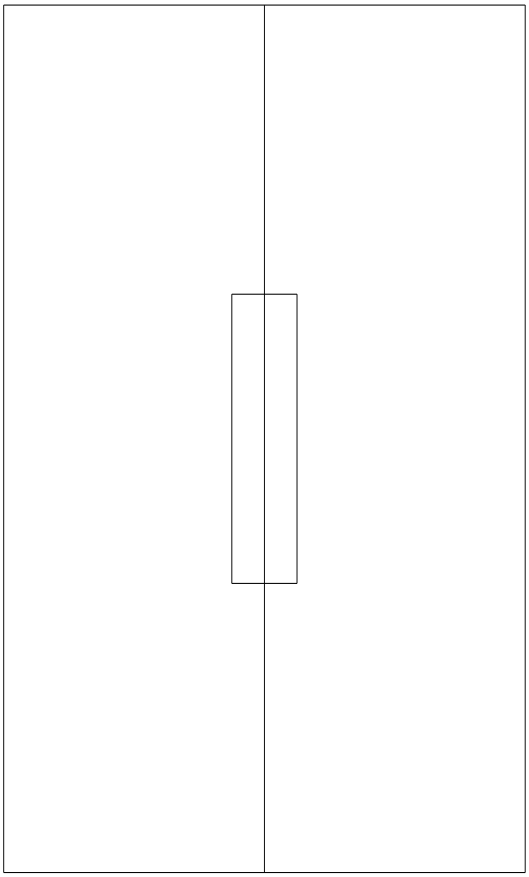
Ulteriori informazioni

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=3NA6242-4
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NA6242-4
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA6242-4
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>

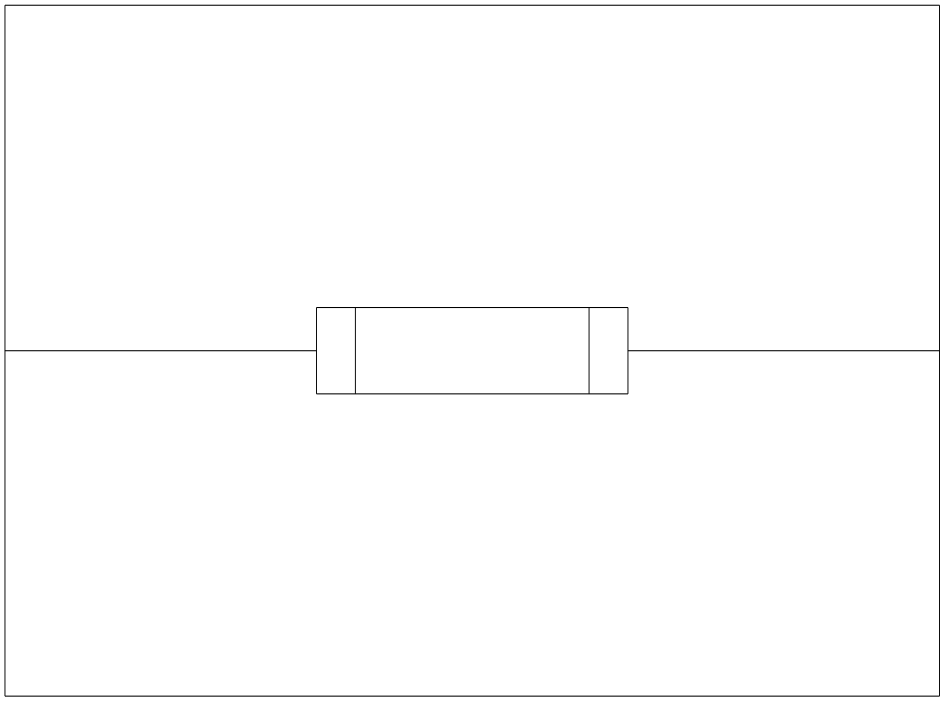


© Copyright Siemens

-F



FU



Ultima modifica: 11/10/2025

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens