SIEMENS

Foglio dati 3NC1850-0MK

Cartuccia fusibile SITOR, con alette di fissaggio a vite, In: 50 A, gR, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, senza segnalazione



marca del prodotto denominazione del prodotto carcuccia fusibile SITOR esecuzione del prodotto cascuzione del prodotto cascuzione del prodotto cascuzione del indicatore di fusione esecuzione del contatto di commutazione cascuzione del contatto di commutazione esecuzione del contatto di commutazione cascuzione del contatto di commutazione esecuzione della cartuccia fusibile SITOR, forma costruttiva BS Dati benefici generali grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- classe di implego della cartuccia fusibile gR tipo di tensione del alimentazione tensione di alimentazione tensione di alimentazione tensione di alimentazione con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale Dissipazione potenza dissipata [W] • ono valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dottagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio peso netto • min. • 20 °C • min. • Approvazioni Certificati esecuzione del pradotte • min. • 20 °C - appratara ambientale - 20 ··· 50 con 95% di umidità relativa Approvazioni Certificati - categoria mehientale - 20 ··· 50 ·· 50	Versione	
esecuzione del prodotto esecuzione dell'indicatore di fusione esecuzione dell'indicatore di fusione esecuzione della contatto di commutazione esecuzione della cartuccia fusibile STOR, forma costruttiva BS Dati tecnici generali grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- 1 classe di impiego della cartuccia fusibile lipo di tensione della tensione di impiego AC/DC Tensione di alimentazione tensione di alimentazione tensione di alimentazione • con AC valore nominale • ocn AC valore nominale • ocn DC Capacità di commutazione potere di interruzione corrente • ocn DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • ocn DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • ocn DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale 100 kA Dissipazione potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura no Progettazione moccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • 20 °C - categoria ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • 720 °C - categoria ambientale - 20 +50 con 95% di umidità relativa	marca del prodotto	SENTRON
esecuzione dell'indicatore di fusione esecuzione del contatto di commutazione esecuzione del contatto di commutazione esecuzione della cartuccia fusibile Dati tecnici generali grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- classe di impiego della cartuccia fusibile grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- classe di impiego della cartuccia fusibile grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- classe di impiego della cartuccia fusibile gR AC/DC Tensione di alimentazione tensione di alimentazione tensione di alimentazione e con AC valore nominale e con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente e con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale secondo IEC 60947-2 valore nominale e secondo IEC 60947-2 valore nominale funzionamento caldo per ogni polo e max: 13.8 W potenza dissipata [W] e con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo e max: 13.8 W Dettagil descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fomitura no Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio e min. e max. 50 ° C categoria ambientale - 20 +50 con 95% di umidità relativa	denominazione del prodotto	Cartuccia fusibile SITOR
esecuzione del contatto di commutazione esecuzione della cartuccia fusibile Dati tecnici generali grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- 1 classe di impiego della cartuccia fusibile grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- 1 classe di impiego della tensione di impiego AC/DC Tensione di alimentazione e con AC valore nominale e con AC valore nominale e con DC e con DC e con DC e con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale 13.8 W potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13.8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura no Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • max. 50 °C categoria ambientale -20 ···- 450 con 95% di umidità relativa	esecuzione del prodotto	con alette di fissaggio a vite
esecuzione della cartuccia fusibile pati tecnici generali grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- 1 classe di impiego della cartuccia fusibile tipo di tensione della tensione di impiego AC/ICC Tonsione di alimentazione tensione di alimentazione tensione di alimentazione e con AC valore nominale e con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente e con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale e secondo IEC 60947-2 valore nominale funzione potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] e con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo e max. 13,8 W Detagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione moscanica posizione moscanica posizione di montaggio peso netto e max. 50 °C categoria ambientale esecuzione soccanes - 20 °C - 20 °C - categoria ambientale particularia di usibili sessibili di unidità relativa	esecuzione dell'indicatore di fusione	senza indicatore
grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- 1 classe di impiego della cartuccia fusibile gR tipo di tensione della tensione di impiego AC/DC Tensione di alimentazione tensione di alimentazione • con AC valore nominale 690 V • con DC Capacità di commutazione poter di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio posizione di montaggio posizione di montaggio peso netto • max. - 20 °C categoria ambientale - 20 +50 con 95% di umidità relativa	esecuzione del contatto di commutazione	
grandezza costruttiva del sistema di fusibili secondo EN 60269- 1 classe di impiego della cartuccia fusibile gR tipo di tensione della tensione di impiego AC/DC Tensione di alimentazione tensione di alimentazione tensione di alimentazione • con AC valore nominale 690 V • con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale 100 kA Dissipazione potenza dissipata [W] 13,8 W potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Progettazione del prodotto con alette di fissaggio a vite, argentate accessori nella dotazione di fornitura Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min20 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	esecuzione della cartuccia fusibile	SITOR, forma costruttiva BS
classe di impiego della cartuccia fusibile tipo di tensione della tensione di impiego Tensione di alimentazione tensione di alimentazione • con AC valore nominale • con DC Capacità di commutazione potere di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • rax. 50 °C categoria ambientale	Dati tecnici generali	
tipo di tensione della tensione di impiego AC/DC Tensione di alimentazione tensione di alimentazione • con AC valore nominale • con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente • con DC Secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale 100 kA Dissipazione potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio posizione di montaggio peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambientali temperatura ambientale temperatura ambientale • max. 50 °C categoria ambientale -20 "C -20 "C - max.		Altro (BS)
tensione di alimentazione tensione di alimentazione	classe di impiego della cartuccia fusibile	gR
tensione di alimentazione • con AC valore nominale • con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio peso netto peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • categoria ambientale -20 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	tipo di tensione della tensione di impiego	AC/DC
con AC valore nominale con DC 440 V Capacità di commutazione potere di interruzione corrente con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale secondo IEC 60947-2 valore nominale secondo IEC 60947-2 valore nominale potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio inii. -20 °C -emax. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	Tensione di alimentazione	
Orange de li interruzione corrente Orange de la companie de la corrente de la corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo Orange de la prodotto descrizione del prodotto descrizione del prodotto descrizione del prodotto descrizione del prodotto descrizione de la corrente con AC in stato di no alette di fissaggio a vite, argentate accessori nella dotazione di fornitura no progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio orange de la corrente con escrizio orange de la corrente con escrizio escrizio orange de la corrente con escrizio esc	tensione di alimentazione	
potere di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura Progettazione meccanica posizione di montaggio peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • max. 50 °C categoria ambientale	 con AC valore nominale 	690 V
potere di interruzione corrente • con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale • secondo IEC 60947-2 valore nominale 100 kA Dissipazione potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • con Valore nominale di corrente con AC in stato di 13,8 W 13,8 W 13,8 W Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • 20 °C • max. categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	• con DC	440 V
con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale secondo IEC 60947-2 valore nominale 100 kA Dissipazione potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura posizione di montaggio peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio max. 50 °C categoria ambientale 50 kA 100 kA 100 kA 13,8 W 13,8 W con alette di fissaggio a vite, argentate no Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio min. -20 °C max. 50 °C categoria ambientale	Capacità di commutazione	
● secondo IEC 60947-2 valore nominale Dissipazione potenza dissipata [W] 13,8 W potenza dissipata [W] 13,8 W • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto con alette di fissaggio a vite, argentate accessori nella dotazione di fornitura no Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambienta durante l'esercizio • min20 °C • max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	potere di interruzione corrente	
potenza dissipata [W] potenza dissipata [W]	 con DC secondo IEC 60947-2 valore nominale 	50 kA
potenza dissipata [W] potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura Progettazione meccanica posizione di montaggio peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • max. 50 °C categoria ambientale 13,8 W 13	 secondo IEC 60947-2 valore nominale 	100 kA
potenza dissipata [W] • con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • max. 13,8 W Dettagli descrizione del prodotto con alette di fissaggio a vite, argentate accessori nella dotazione di fornitura no Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. -20 °C • max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	Dissipazione	
	potenza dissipata [W]	13,8 W
funzionamento caldo per ogni polo	potenza dissipata [W]	
Dettagli descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura progettazione meccanica posizione di montaggio peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio min. -20 °C max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa		13,8 W
descrizione del prodotto accessori nella dotazione di fornitura Progettazione meccanica posizione di montaggio peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • max. 50 °C categoria ambientale con alette di fissaggio a vite, argentate no qualsiasi, preferibilmente verticale 43 g Condizioni ambientali -20 °C 50 °C -20 °C -20 °C	• max.	13,8 W
accessori nella dotazione di fornitura no Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio	Dettagli	
Progettazione meccanica posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale peso netto 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min20 °C • max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	descrizione del prodotto	con alette di fissaggio a vite, argentate
posizione di montaggio qualsiasi, preferibilmente verticale 43 g Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	accessori nella dotazione di fornitura	no
peso netto Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio in min. in max. in max. categoria ambientale 43 g -20 °C	Progettazione meccanica	
Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio	posizione di montaggio	qualsiasi, preferibilmente verticale
temperatura ambiente durante l'esercizio • min. • max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	peso netto	43 g
 min. -20 °C max. 50 °C categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa 	Condizioni ambientali	
	temperatura ambiente durante l'esercizio	
categoria ambientale -20 +50 con 95% di umidità relativa	• min.	-20 °C
	• max.	50 °C
Approvazioni Certificati	categoria ambientale	-20 +50 con 95% di umidità relativa
ripprovazioni continuati	Approvazioni Certificati	
General Product Approval	General Product Approval	

Confirmation





firmations







other		Environment
Confirmation	Miscellaneous	Environmental Con-

Informazioni sull'imballaggio

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

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...) http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3NC1850-0MK

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NC1850-0MK

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NC1850-0MK

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Tender specifications

http://www.siemens.com/specifications

20/04/2023 Ultima modifica: