SIEMENS

Foglio dati 3KC0326-2ME00-0AA0

SENTRON, commutatore di rete 3KC, con comando manuale, MTSE, grandezza costruttiva: 1, a 3 poli, Iu: 63 A, Ue AC: 415 V, Ie con AC-33 B con 415V: 63 A, Ie con AC-23 A con 690V: 63 A, fissaggio a vite e fissaggio su guida DIN di 35 mm, comando frontale, al centro, senza maniglia, morsetto serracavo

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Commutatore di rete 3KC
esecuzione del prodotto	con comando manuale
esecuzione della visualizzazione per indicazione della posizione di commutazione Comando rotativo bloccoporta	I ON- O OFF- II ON
dell'elemento di comando	senza maniglia
esecuzione della maniglia	senza
esecuzione del comando di commutazione	Comando frontale
esecuzione del comando di commutazione comando motorizzato	No
Dati tecnici generali	
numero di poli	3
tecnica costruttiva dell'apparecchio	incasso fisso
grandezza costruttiva del sezionatore sottocarico	1
durata di vita meccanica (cicli di manovra) con sequenza funzione O-I-O tip.	15 000
valore I2t	
● con interruttore chiuso per combinazione interruttore + fusibile con 500 V max.	13 300 A²·s
● con interruttore chiuso con 690 V con combinazione interruttore + fusibile gG max.	13 700 A²·s
● del fusibile con 415 V max. ammissibile	26 505 A²·s
● del fusibile con 500 V max. ammissibile	26 505 A²·s
● del fusibile gG con 690 V max. ammissibile	24 005 A²·s
● con interruttore chiuso per combinazione interruttore + fusibile con 415 V max.	13 300 A²·s
posizione del comando di commutazione	al centro
categoria di sovratensione	III
grado di inquinamento	3
tensione di isolamento	
● valore nominale	1 000 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP	IP20
grado di protezione IP	
● con interruttore chiuso con diaframma o copertura per capocorda	IP20
● lato frontale	IP20
Dissipazione	
potenza dissipata [W]	
● con corrente nominale termica convenzionale ogni apparecchio	6 W

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Circuito principale	
potenza di impiego	
● con AC-23 A con 400 V a 50/60 Hz valore nominale	30 kW
● con AC-23 A con 500 V valore nominale	37 kW
corrente di impiego valore nominale	63 A
Circuito ausiliario	
numero dei contatti nC collegati per contatti ausiliari	0
numero dei contatti nO collegati per contatti ausiliari	0
numero dei contatti CO collegati per contatti ausiliari	0
numero dei contatti CO per contatti ausiliari	8
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	0
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	0
idoneità all'impiego	
● interruttore principale	Sì
● sezionatore sottocarico	Sì
● interruttore di OFF Di EMERGENZA	Sì
● interruttore di sicurezza	Sì
● interruttore per manutenzione/riparazione	Sì
ampliamento del prodotto blocchetto di contatti ausiliari	Sì
ampliamento del prodotto opzionale	
● comando motorizzato	No
● bobina a lancio di corrente	No
Cortocircuito	
potere di chiusura in cortocircuito (Icm) per sezionatori sottocarico	
● con AC 415 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-6-1 valore nominale min.	7,7 kA
● con AC 690 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-3 valore nominale min.	7 kA
corrente di cortocircuito condizionata con protezione lato rete	
● con 415 V mediante fusibile gG secondo IEC 60947-6-1 valore nominale	100 kA
● con 415 V mediante fusibile gG valore nominale	100 kA
● con 500 V mediante fusibile gG secondo IEC 60947-3 valore nominale	100 kA
● con 690 V mediante fusibile gG secondo IEC 60947-3 valore nominale	100 kA
Connessioni	
tipo di sezioni di conduttore collegabili con sbarra di corrente flessibile	2 x (0,8 x 9 mm²)
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
● per sbarra di corrente in Cu	1 x (2 x 9 mm²)
tipo di sezioni di conduttore collegabili per conduttore in Cu	
● filo rigido	1 x (1 ... 16 mm²)
● filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	1 x (1 ... 35 mm²)
● multifilare	1 x (6 ... 35 mm²)
esecuzione del collegamento elettrico	
● per circuito principale	morsetto serracavo
Progettazione meccanica	
altezza	119 mm
larghezza	201,6 mm
profondità	84,5 mm
tipo di fissaggio	Fissaggio a vite e su guida DIN da 35 mm
tipo di fissaggio	
● montaggio frontale con fissaggio a 4 fori	No
● montaggio frontale con fissaggio centrale	No
● montaggio su sbarre	Sì
posizione di montaggio	a piacere
peso netto	1 400 g
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente durante l'esercizio	
● min.	-25 °C

© Copyright Siemens

• max.	70 °C
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	
• min.	-50 °C
• max.	80 °C

Approvazioni Certificati

General Product Approval

Confirmation

Miscellaneous

General Product Approval	Test Certificates	Marine / Shipping		other	
	Type Test Certificates/Test Report			Miscellaneous	Confirmation

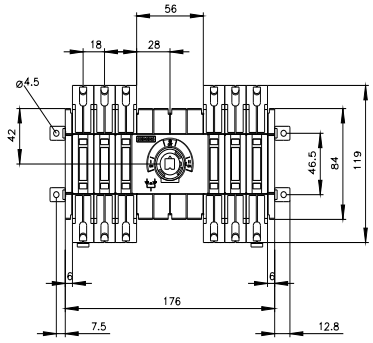
Environment

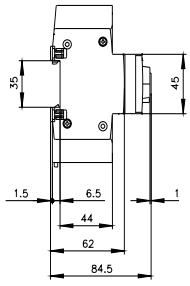
Environmental Confirmations

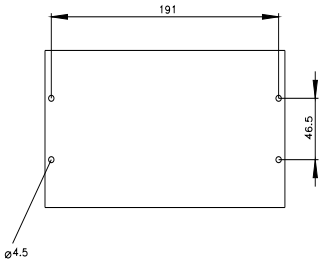
Ulteriori informazioni

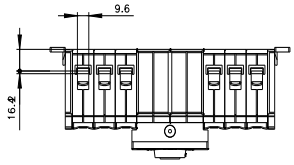
Informazioni sull'imballaggio
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875
Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,…)
http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs
Industry Mall (sistema di ordinazione Online)
https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3KC0326-2ME00-0AA0
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3KC0326-2ME00-0AA0
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC0326-2ME00-0AA0
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax
Tender specifications
http://www.siemens.com/specifications

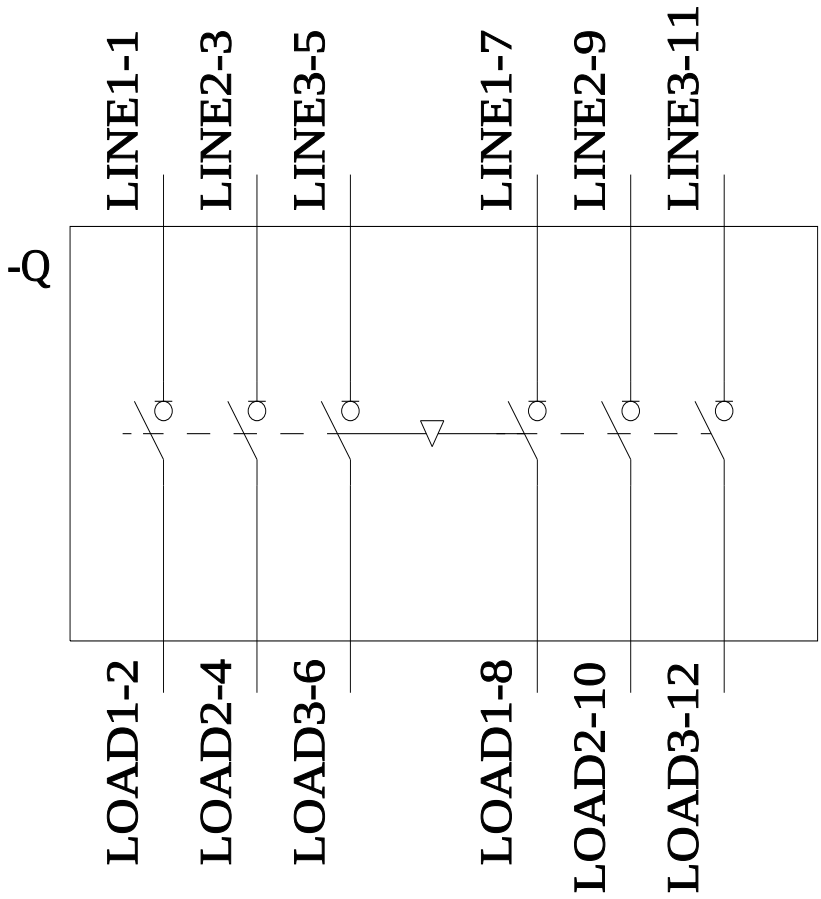
Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens











Ultima modifica: 07/09/2022

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

© Copyright Siemens

© Copyright Siemens