



SFT240

Commutatore 1-0-2 2 Poli 2 Na + 2 Nc 40 A 2 M. Din Comune In Alto

Proprietà tecniche

Architettura

Numero di poli	2
Posizione del neutro	Senza neutro
Numero di poli	2P

Corrente

Corrente nominale	40 A
Potere d'interruzione a 400 V in AC23A	846 A
Corrente di cortocircuito nominale condizionata Icc con fusibili gl-gG	0,60 kA
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria A	40 A
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria B	40 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria A	40 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria B	40 A
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icm fino a 240 V AC secondo IEC60947-3	0,48 kA
Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC60947	0,60 kA

Condizioni di impiego

Tensione nominale d'impiego CA	230 - 230 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale Ui	440 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	4000 V

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	1,80 - 1,80 Nm
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Terminale a vite

Numero di moduli

Numero di moduli	2
------------------	---

Protezione

Grado di protezione IP	IP20
------------------------	------

Frequenza

Frequenza	50 - 60 Hz
-----------	------------

Serie

Altezza	83 mm
Larghezza	35 mm
Profondità	70 mm

Equipaggiamento

Numero di contatti NA	0
Numero di contatti NC	0

Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-20 - 50 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-40 - 80 °C

Connessione

Sezione conduttore flessibile	1.5 - 10 mm ²
Sezione conduttore rigido	1.5 - 16 mm ²

Durata

Numero di manovre	200000
Durata elettrica a carico nominale in AC21 in cicli di funzionamento	25000
Durata elettrica a carico nominale in AC22 in cicli di funzionamento	25000

Potenza

Potenza dissipata totale	4,20 W
Potenza dissipata per polo In	2,10 W

Connettività

Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali divaricati
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali divaricati