



SBN240

Interruttore non automatico 2 P 40 A 400 V AC 2 moduli DIN

Caratteristiche tecniche

Architettura

Numero di poli	2
Elemento di controllo/comando	Sezionatore
Numero di poli	2P

Corrente

Corrente nominale	40 A
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 chiusura nominale in cortocircuito I _{cm} a 415 V AC secondo IEC 60947-3	0,84 kA
Corrente nominale di breve durata I _{cw} 1s IEC 60947	0,60 kA
Corrente condizionale nominale di cortocircuito I _{nc} con fusibile secondo IEC/EN 60669-2-4	6000A/80A gG parallel 32A gG

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	2,80 - 2,80 Nm
------------------------------	----------------

Condizioni di impiego

Tensione nominale d'impiego CA	400 - 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale U _i	440 V

Installazione, montaggio

Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Biconnect
---	-----------

Condizioni di impiego

Tensione nominale di tenuta d'impulso U _{imp}	6000 V
--	--------

Numero di moduli

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

Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
---	------

Frequenza

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

Serie

Altezza	83 mm
Larghezza	35 mm
Profondità	68 mm
Serie	83 x 35 mm

Equipaggiamento

Numero di contatti NA	2
Numero di contatti NC	0

Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-20 - 70 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-40 - 80 °C

Connessione

Sezione conduttore flessibile	2.5 - 16 mm ²
Sezione conduttore rigido	2.5 - 25 mm ²

Durata

Numero di manovre	60000
Durata elettrica a carico nominale in AC21 in cicli di funzionamento	5000

Durata

Durata elettrica a carico nominale in AC22 in cicli di funzionamento	5000
--	------

Potenza

Potenza dissipata totale	2,20 W
Potenza dissipata per polo In	1,10 W

Connettività

Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati

Compatibilità

Adatto per guida DIN	Si
----------------------	----

Sostenibilità

Conformità REACH - SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si