



SBN440

## Interruttore Di Manovra - Sezionatore 4 Poli 40 A 400 V Ac 4 M. Din

### Proprietà tecniche

#### Architettura

Numero di poli	4
Posizione del neutro	Senza neutro
Numero di poli	4P

#### 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
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria A	40 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria B	40 A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito Icm a 415 V AC secondo IEC 60947-3	0,84 kA
Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC 60947	0,60 kA

#### Condizioni di impiego

Tensione nominale d'impiego CA	400 - 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale Ui	440 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	6000 V

#### Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	2,80 - 2,80 Nm
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Terminale a vite

#### Numero di moduli

Numero di moduli	4
------------------	---

#### Protezione

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

**Frequenza**

---

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

**Serie**

---

Altezza	83 mm
Larghezza	70 mm
Profondità	69 mm

**Equipaggiamento**

---

Numero di contatti NA	4
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 <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>

**Durata**

---

Numero di manovre	60000
Durata elettrica a carico nominale in AC21 in cicli di funzionamento	5000
Durata elettrica a carico nominale in AC22 in cicli di funzionamento	5000

**Potenza**

---

Potenza dissipata totale	4,40 W
Potenza dissipata per polo In	1,10 W

**Connettività**

---

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