



SBN480

**Interruttore Di Manovra - Sezionatore 4 Poli 80 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	80 A
Potere d'interruzione a 400 V in AC23A	1354 A
Corrente di cortocircuito nominale condizionata Icc con fusibili gl-gG	0,96 kA
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria A	80 A
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria B	80 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria A	80 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria B	80 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria A	40 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria B	40 A
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icm fino a 415 V AC secondo IEC60947-3	1,35 kA
Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC60947	0,96 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	3,60 - 3,60 Nm
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Terminale a vite

**Numero di moduli**

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

**Protezione**

Grado di protezione 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	6 - 35 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido	6 - 50 mm <sup>2</sup>

---

**Durata**

---

Numero di manovre	40000
Durata elettrica a carico nominale in AC21 in cicli di funzionamento	2500
Durata elettrica a carico nominale in AC22 in cicli di funzionamento	2500

---

**Potenza**

---

Potenza dissipata totale	1,80 W
Potenza dissipata per polo In	2,70 W

---

**Connettività**

---

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

---