



SBN240

**Interruttore Di Manovra - Sezionatore 2 Poli 40 A 400 V Ac 2 M. Din**

**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 I <sub>cc</sub> 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 interruzione nominale in cortocircuito I <sub>cm</sub> fino a 415 V AC secondo IEC60947-3	0,84 kA
Corrente nominale di breve durata I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	0,60 kA

**Condizioni di impiego**

Tensione nominale d'impiego CA	400 - 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale U <sub>i</sub>	440 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso U <sub>imp</sub>	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	2
------------------	---

**Protezione**

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

**Frequenza**

---

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

**Serie**

---

Altezza	83 mm
---------	-------

---

Larghezza	35 mm
-----------	-------

---

Profondità	68 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 <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	2,20 W
--------------------------	--------

---

Potenza dissipata per polo In	1,10 W
-------------------------------	--------

**Connettività**

---

Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
---	---------------------