



SFB116

**Grupna preklopka, 16A, 1P 230V 1M**

**Tehničke karakteristike**

**Arhitektura**

Broj polova	1
Tip pola	1P

**Električna struja**

Nazivna struja	16 A
Nazivna uvjetna struja kratkog spoja Icc sa gl-gG osiguračima	0,24 kA
Prihvatljivi iznos struje AC21 kategorija A	16 A
Prihvatljivi iznos struje AC21 kategorija B	16 A
Prihvatljivi iznos struje AC22 kategorija A	16 A
Prihvatljivi iznos struje AC22 kategorija B	16 A
Nazivna kratkospojna vršna moć Icm pri 240 V AC prema IEC 60947-3	0,33 kA
Nazivna kratkotrajna podnosiva struja Icw 1s IEC 60947	0,24 kA

**Napon**

Nazivni radni napon Ue	230 - 230 V
------------------------	-------------

**Instalacija, montaža**

Nazivni zatezni moment	1,80 - 1,80 Nm
------------------------	----------------

**Napon**

Vrsta napajanja	AC
Nazivni izolacijski napon Ui	440 V

**Instalacija, montaža**

Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje	Vijčana stezaljka
--	-------------------

**Napon**

Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp	4000 V
---------------------------------------	--------

**Kapacitet**

Broj modula	1
-------------	---

**Sigurnost**

Ingress Protection (IP) klasa	IP20
-------------------------------	------

**Frekvencija**

Frekvencija	50 - 60 Hz
-------------	------------

**Dimenzije**

Visina	83 mm
Širina	17,50 mm
Dubina	70 mm
Dimenzije	83 x 17,50 mm

**Oprema**

Broj NO kontakata	0
Broj NC kontakata	0

**Uvjeti korištenja**

Radna temperatura	-20 - 50 °C
Temperatura skladištenja/transporta	-40 - 80 °C

**Veza**

Presjek fleksibilnog vodiča	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Presjek krutog provodnika	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>

**Izdržljivost**

Broj mehaničkih operacija	200000
Električna izdržljivost pri nazivnom opterećenju AC21 (ciklusi)	25000
Električna izdržljivost pri nazivnom opterećenju AC22 (ciklusi)	25000

---

**Snaga**

Ukupni gubitak snage pri IN	0,40 W
Gubitak snage po polu na In	0,40 W

**Povezivost**

Poravnanje donjih priključaka za modularne uređaje	Pomjerena klema
Poravnanje gornjeg priključka za modularne uređaje	Pomjerena klema

**Održivost**

REACH-bez SVHC	Da
Usklađeno sa RoHS	Da