



SFM125

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

Antal poler	1
Antal poler	1P

#### Elektrisk ström

Märkström	25 A
Nominell villkorlig kortslutningsström ICC med gl-gG-säkringar	0,37 kA
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	25 A
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	25 A
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	25 A
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	25 A
Märkslutförmåga Icm under 240V AC enligt IEC 60947-3	0,52 kA
Märkkorttidsström Icw 1s IEC 60947	0,37 kA

#### Spänning

Märkdriftspänning Ue	230 - 230 V
----------------------	-------------

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	1,80 - 1,80 Nm
-----------------------------	----------------

#### Spänning

Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	440 V

#### Installation, montering

Typ av nedre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
--	-----------------

#### Spänning

Nominell impulsskyddspänning Uimp	4000 V
-----------------------------------	--------

#### Kapacitet

Antal moduler	1
---------------	---

#### Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP20
---------------------	------

#### Frekvens

Frekvens	50 - 60 Hz
----------	------------

#### Dimensioner

Höjd	83 mm
Bredd	17,50 mm
Djup	68 mm
Dimensioner	83 x 17,50 mm

#### Utrustning

Antal slutande kontakter	1
Antal NC-kontakter	1

#### Användningsförhållanden

Drifttemperatur	-20 - 50 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-40 - 80 °C

#### Anslutning

Area flexibel ledare	1,5 - 10 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>

#### Uthållighet

Mekanisk livslängd (omkopplingar)	200000
Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC21	25000
Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC22	25000

---

**Ström**

Total effektförlust vid nominell märkström	0,90 W
Förlusteffekt per pol vid In	0,90 W

---

**Anslutning**

Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Särad anslutningsplint
Övre anslutning för normkomponenter	Särad anslutningsplint

---

**Hållbarhet**

REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja