



## Blindleistungskompensations-Einschubmodul, Typ 1, 25/2 kvar, p=5,5%

SPC02502P5M1F

### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub>	400 V
Frequenz	50 Hz

### Spannung

Isolationsspannung	690 V
Steuerspannungsart 1	AC
Stoßspannungsfestigkeit	2500 V
Kondensatornennspannung	440 V

### Strom

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U<sub>e</sub>=400V 70 kA  
nach IEC 61439-1 3.8.10.4

### Frequenz

Resonanzfrequenz d. elektr. Filter	214,267 Hz
------------------------------------	------------

### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	125 W
---------------------------------------	-------

### Werkstoff

Werkstoff	Materialmix
-----------	-------------

### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	410 mm
-----------------------------	--------

### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	M12; 6 - 2 x 240 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	M12; 6 - 2 x 240 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt (flexibel) für Steuerung	0,5 / 1,5 mm <sup>2</sup>

**Ausstattung**

Verdrosselungsfaktor	5,5 %
----------------------	-------

**Bedienung**

Schaltverhältnis	12.5 - 12.5
------------------	-------------

**Sicherheit**

Schutzklasse	Schutzklasse I
--------------	----------------

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-10 35 °C
--------------------	-----------

Lager-/Transporttemperatur	-25 60 °C
----------------------------	-----------

**Gewicht**

Gewicht	42 kg
---------	-------