



Blindleistungskompensations-Einschubmodul, Typ 1,
12,5/1 kvar, p=7%

SPC01201P7M1F

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	400 V
Frequenz	50 Hz

Spannung

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

Strom

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U_e=400V 70 kA
nach IEC 61439-1 3.8.10.4

Frequenz

Resonanzfrequenz d. elektr. Filter	188,982 Hz
------------------------------------	------------

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	63 W
---------------------------------------	------

Werkstoff

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

Abmessungen

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

Anschluss

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

Ausstattung

Verdrosselungsfaktor	7 %
----------------------	-----

Bedienung

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

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10 35 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 60 °C

Gewicht

Gewicht	25 kg
---------	-------
