

Blindleistungskompensations-Einschubmodul, Typ 1, 100/2 kvar, p=5,5%

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 V
Frequenz	50 Hz

Spannung

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

Strom

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

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	500 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	5,5 %
----------------------	-------

Bedienung

Schaltverhältnis	50 - 50
------------------	---------

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

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

Gewicht

Gewicht

78 kg
