



SM103E

Multifunktionsmessgerät Komfort

Multifunktionsmessgerät Komfort für das erfassen und analysieren von Strömen, Spannungen, Leistungsfaktor, Leistungen und Oberschwingungen (Rang 63). Hintergrundbeleuchtete LCD Anzeige. Erweiterbar durch Steckmodule.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	Reiheneinbau
------------	--------------

Kontrollen und Indikatoren

Messgeräteskala	5 A
-----------------	-----

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	110 / 230 / 400 V
Frequenz	50/60 Hz

Spannung

Isolationsspannung	4 kV
--------------------	------

Leistung

Leistungsaufnahme	10 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	10 W

Messung

Frequenzmessbereich	45 bis 65 Hz
Spannung Messbereich	50 bis 700 V
Messgeräteart	Multimeter
Strommessbereich (Min, Max)	0 / 9995 A

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Höhe installiertes Produkt	96 mm
Länge	80 mm
Breite installiertes Produkt	96 mm

Montage

Montageart	Unterputz / Aufputz
------------	---------------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	2,5 - 6mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	2,5 - 6mm ²
Anschlussart	Schraubtechnik

Ausstattung

Bedientableau Ausführung	LCD
Kanalanzahl	4

Sicherheit

Schutzart	IP51
-----------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10...55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...80 °C
