

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



BCPM power monitoring advanced ethernet - 84 solid core 100 A - 26 mm CT spacing

BCPME184S

⚠ เลิกจำหน่ายในวันที่ 24 เม.ย. 2024

⚠ สิ้นสุดในการให้บริการเร็วๆ นี้ในวันที่ 31 ธ.ค. 2032

⚠ จำกัดการขายเฉพาะทีมเซอร์วิสเท่านั้น

Main

Range	PowerLogic
Product Name	PowerLogic BCPM
Product Or Component Type	Multi-circuit energy meter
Device Short Name	BCPME
Model Type	Advanced + ethernet
Power Monitoring	Basic instrumentation
Energy Management	Sub billing and cost allocation
Device Application	Sub billing
Power Quality Analysis	voltage sag and swell detection
Type Of Measurement	Voltage Current Frequency Active power Power factor Active energy
[Us] Rated Supply Voltage	90...277 V AC 50/60 Hz +/- 1 %
Network Frequency	50 Hz 60 Hz

Complementary

Current Transformer Input	Solid core CT 100 A84 x
Update Time	1.8 s
Measurement Voltage	90...277 V phase to neutral 150...480 V phase to phase
Measurement Accuracy	Branch current 2 % 0.25...2 A Branch current 1 % 2...100 A Mains current 3 % 1...100 % Mains current 3 % 2...100 % Voltage 1 % 90...277 V
Sampling Rate	256 samples/cycle
Connection Pitch	26 mm
Provided Equipment	84 x current transformer 4 x cables

การละสิทธิ์: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความเข้ากันได้ของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Communication Port Protocol	Modbus RTU BACnet IP BACnet MS/TP Modbus TCP SNMP v2
Communication Port Support	RS485 ETHERNET
Communication Of Data	Low-low current alarm High-high current alarm Low current alarm High current alarm Under voltage alarm Over voltage alarm

Environment

Mounting Mode	Panel-mounted
Mounting Support	Enclosure Panel
Relative Humidity	0...95 % at 0...60 °C
Ambient Air Temperature For Storage	-40...70 °C
Operating Altitude	3000 m
Standards	ANSI C12.1 UL 508 IEC 61036 EN 61010
Product Certifications	UL
Width	253 mm
Depth	71 mm
Height	307 mm
Net Weight	1.5 kg

Packing Units

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	33.0 cm
Package 1 Width	33.0 cm
Package 1 Length	76.2 cm
Package 1 Weight	8.705 kg

ความยั่งยืน

ฉลาก **Green Premium™** เป็นความมุ่งมั่นของSchneider Electric ในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพด้านสิ่งแวดล้อมที่ดีที่สุด Green Premium ให้คำมั่นว่าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบล่าสุด ความโปร่งใสต่อผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลิตภัณฑ์หมุนเวียนและ CO₂ ต่ำ

คู่มือการประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์เป็นเอกสารวิจัยที่ช่วยชี้แจงมาตรฐานฉลากสิ่งแวดล้อมทั่วโลกและวิธีการตีความการปร

[เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ Green Premium >](#)

[แนวทางในการประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์ >](#)

ประสิทธิภาพด้านสุขภาพ

 Mercury Free	
 Rohs Exemption Information	Yes
Reach Regulation	REACH Declaration
Eu Rohs Directive	Compliant with Exemptions
China Rohs Regulation	China RoHS declaration
Weee	The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins