



UVP zzgl. MwSt* : 98,00 EUR



Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	PowerTag A9 F63
Produkt oder Komponententyp	Energy sensor
Poles	1P + N
Maximum current [I _{max}]	63 A
[I _b] basic current	10 A
Eingangsstrom	40 mA
Sättigungsstrom	130 A
Produktspezifische Anwendung	Kostenzuweisung Load monitoring Circuit monitoring Überlastsalar
Produktkompatibilität	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub
Application	Gebäude Breaker voltage monitoring Gebäude Kostenzuweisung Gebäude Überlastsalar
Kompatible Produktfamilie	Acti 9 Acti 9 iCV40 Acti 9 Vigi iC40 Acti 9 Vigi iC60 Acti 9 Acti 9 iDD40 XA Acti 9 Acti 9 iCV40 XA Acti 9 Vigi iDT40
Kommunikationsprotokoll	Modbus TCP/IP Smartlink SI D Modbus TCP/IP Smartlink SI B
Genauigkeitsklasse	Klasse 1 Strom entspricht IEC 61557-12 Klasse 0,5 Spannung entspricht IEC 61557-12 Klasse 1 Wirkleistung entspricht IEC 61557-12

Klasse 1 Wirkenergie entspricht IEC 61557-12
Klasse 1 Leistungsfaktor entspricht IEC 61557-12

Montageort	Oben oder unten
Montagehalterung	Auf Leistungsschalter
Mounting mode	Geschraubt (Klemmen)
Zielort Produkt	Schaltanlage
Messart	Wirkenergie Strom Spannung Leistungsfaktor Wirkleistung
Schutzart (IP)	Spannungsverlust with measured current at voltage loss

Zusatzmerkmale

Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Leitungen mit Aderendhülse
Kabel-Querschnitt	1 fest Kabel 1,5...16 mm ² 2 verseilt Kabel 1,5...2,5 mm ² 2 fest Kabel 1,5...2,5 mm ² 1 verseilt Kabel 1,5...16 mm ²
Kabellänge	0,25 m
Zusammensetzung des Kabels	1 x 0.33 mm ²
Rated supply voltage	230 V AC +/- 20 %
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Höhe	Sensorelement: 20 mm
Breite	Sensorelement: 18 mm
Tiefe	Sensorelement: 42,6 mm
Produktgewicht	46 g
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Kompatibilitätscode	PowerTag A9 P63

Montage

Aufstellungshöhe	0...2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Überspannungskategorie	III entspricht IEC 61010-1
Messkategorie	Kategorie III entspricht IEC 61010-2-30
Schutzart (IK)	IK05
Verschmutzungsgrad	3
Relative Feuchtigkeit	0...95 % bei 45 °C entspricht IEC 60721-3-3
Vibrationsfestigkeit	3M4 entspricht IEC 60721-3-3
Environmental characteristics	Staubbeständig Klasse 3S3 entspricht IEC 60721-3-3 Salznebel class 3C2 entspricht IEC 60721-3-3

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------