



Principale

Range of product	Acti9
Nume produs	PowerTag A9 M63
Tip produs sau componenta	Senzor de energie
Poles	3P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] basic current	10 A
Curent de intrare	40 mA
Curent de saturație	130 A
Aplicatie specifica produsului	Circuit monitoring Alarma suprasarcina Load monitoring Alocare costuri
Compatibilitate produs	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD
Application	Cladiri Monitorizare tensiune intreruptor Cladiri Alocare costuri Cladiri Alarma suprasarcina
Compatibilitate gama	Acti 9 Acti 9 iKQE RCBO Multi 9 Multi 9 C60 Multi 9 Multi 9 ID Multi 9 Multi 9 C32N Multi 9 Multi 9 C65 Acti 9 Acti 9 iID Acti 9 Acti 9 iID K Acti 9 Acti 9 iK60 Acti 9 Acti 9 iKQ Acti 9 Acti 9 K60 Acti 9 Acti 9 Reflex iC60 Acti 9 Acti 9 iC65 Acti 9 Acti 9 DT60 Acti 9 Acti 9 iC60 single terminal

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Protocol port de comunicare	Modbus TCP/IP via Smartlink SI D Modbus TCP/IP via Smartlink SI B
Clasa de precizie	Clasa 1 curent conformitate cu IEC 61557-12 Clasa 0.5 tensiune conformitate cu IEC 61557-12 Clasa 1 putere activa conformitate cu IEC 61557-12 Clasa 1 energie activă conformitate cu IEC 61557-12 Clasa 1 factor de putere conformitate cu IEC 61557-12
Locatie de montare	Bottom
Suport de montare	Pe întreruptorul automat
Mounting mode	Înșurubat (borne)
Destinație produs	Panou electric
Tip de masurare	Tensiune Factor de putere Putere activa Energie activă Curent
Grad de protecție IP	Pierdere tensiune with measured current at voltage loss

Suplimentare

Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Conector dinte
Sectiunea cablului	1 rigid cablu 1,5...16 mm ² 2 stranded cablu 1,5...2,5 mm ² 2 rigid cablu 1,5...2,5 mm ² 1 stranded cablu 1,5...16 mm ²
Rated supply voltage	Between phase and neutral 230 V c.a. +/- 20 % Between phases 400 V c.a. +/- 20 %
Frecvența rețea	50/60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Grad de protecție IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Înălțime	16,5 mm
Adâncime	71,1 mm
Adâncime	42,7 mm
Greutate produs	35 g
Culoare	Alb (RAL 9003)
Cod compatibilitate	PowerTag A9 M63

Mediu

Altitudine de funcționare	0...2000 m
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C
Categorie de supratensiune	III conformitate cu IEC 61010-1
Measurement category	Category III conformitate cu IEC 61010-2-30
Grad de protecție IK	IK05
Grad de poluare	3
Umiditate relativă	0...95 % la 45 °C conformitate cu IEC 60721-3-3
Rezistența la vibrații	3M4 conformitate cu IEC 60721-3-3
Environmental characteristics	Rezistent la praf class 3S3 conformitate cu IEC 60721-3-3 Salt mist class 3C2 conformitate cu IEC 60721-3-3

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da

Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garantie contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------