

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9, Powertag, 1P, Pozitie Sus/ Jos, Maximum 63A, Senzor De Energie

A9MEM1520

Principale

gama de produse	PowerLogic
nume produs	PowerTag A9 M63
Tip produs sau componenta	Senzor de energie
Poli	1P
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] Basic current	10 A
Starting current	40 mA
Saturation current	130 A
aplicatie specifica produsului	Load monitoring Alarma suprasarcina Alocare costuri Circuit monitoring Energy management
Compatibilitate concentrator	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Wiser IP module EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
Application	Cladiri: monitorizare tensiune intreruptor Cladiri: alocare costuri Cladiri: alarma suprasarcina
compatibilitate gama	Acti9 Acti9 iKQE RCBO Multi 9 Multi9 C60 Multi 9 Multi9 ID Multi 9 Multi9 C32N Multi 9 Multi9 C65 Acti9 Acti9 iID Acti9 Acti9 iID K Acti9 Acti9 iK60 Acti9 Acti9 iKQ Acti9 Acti9 K60 Acti9 Acti9 Reflex iC60 Acti9 Acti9 iC65 Acti9 Acti9 DT60 Acti9 Acti9 iC60 single terminal
Tip de masurare	Tensiune Factor de putere Energie activa Curent Putere activa

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

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 activa conformitate cu IEC 61557-12 Clasa 1 factor de putere conformitate cu IEC 61557-12
locul de montare	Sus sau jos
suport de montare	Pe întrerupătorul automat
destinație produs	Panou electric
Management de evenimente	Pierdere tensiune with measured current at voltage loss
medii de susținere a transmisiei	Frecvența radio 2,4...2,4835 GHz conformitate cu IEEE 802.15.5
putere emisă maximă	10 mW

Suplimentare

Form factor	Monoconnect
mod de montare	Cu suruburi (borne)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Conector dinte și conductor
secțiune cablu	1 rigid cablu 1,5...16 mm ² 2 torsadat cablu 1,5...2,5 mm ² 2 rigid cablu 1,5...2,5 mm ² 1 torsadat cablu 1,5...16 mm ²
lungimea cablului	1 m
supply voltage	200...240 V c.a., +/- 20 %
compoziție cablu	1 x 0.33 mm ²
frecvența rețea electrică	50 Hz 60 Hz
Consum maxim de putere	1 VA
Standarde	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1
înălțime	16,5 mm
adâncime	18 mm
adâncime	43 mm
greutate produs	16,4 g
culoare	Alb (RAL 9003)
Cod compatibilitate	PowerTag A9 M63

Medii

etichete privind calitatea	CE
directive	2014/53/EU - directiva privind echipamente radio
altitudine de funcționare	0...2000 m
temperatura ambientală de funcționare	-25...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
categorie de supratensiune	III conforming to IEC 61010-1
catogorie de masura	Category III conforming to IEC 61010-2-030

grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529
grad de protectie IK	IK05
grad de poluare	3
umiditate relativa	0...95 % la 45 °C conformitate cu IEC 60721-3-3
rezistenta la vibratii	3M4 conformitate cu IEC 60721-3-3
compatibilitate electromagnetica	Industrial electromagnetic environment conformitate cu IEC 61326-1 Radiated EMC conformitate cu ETSI EN 301 489-17 Emisii electromagnetice conformitate cu IEC 62311
environmental characteristics	Rezistent la praf class 3S3 conformitate cu IEC 60721-3-3 Salt mist class 3C2 conformitate cu IEC 60721-3-3 Utilizare in interior

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	5,000 cm
Latime prima forma de impachetare	6,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,500 cm
Greutate prima forma de impachetare	43,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	48
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	2,426 kg

Garanție contractuală

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

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	14
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Numar SCIP	49e3d962-6d38-466e-8617-c31cb897e71c
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Technical Illustration

Dimensions

