



Principal

Range of product	Acti 9
Nome do produto	Acti9 PowerTag Link
Tipo de produto ou componente	Módulo de comunicação inteligente
Nome abreviado do equipamento	PowerTag Link C
Application type	Basic energy metering Load alarming
Number max of connected devices	Up to 20 wireless devices
[Us] tensão de alimentação nominal	110...230 V AC + 15%
Limites de tensão da alimentação	19,2...28,8 V
Compatibilidade do produto	Wireless energy sensor
Upstream connectivity	Cloud
Serviço de comunicação	Ethernet
Meio de suporte de transmissão	Radiofrequência 2,4...2,4835 GHz PowerTag 20
User interface	Aplicação smartphone

Complementar

Tipo de proteção	Sobretensão a 1 kV para ETHERNET Sobretensão a 0,5 kV para alimentação auxiliar
Imunidade a microbreaks	10 ms
Reposição	Factory reset ligado face frontal
Corrente de irrupção	3 A
Posição de montagem	Horizontal/vertical on DIN rail
Cor	Branco(RAL 9003)
Local de ligação	Montante
Ligações - terminais	RJ45 connector qty: 1 for ETHERNET, encomendados em separado Conector de ligação qty: 1 for circuito de alimentação
Fixação capacidade de conexão	0.2...1.5 mm ² , rígido para circuito de alimentação 0.2...1.5 mm ² , flexível para circuito de alimentação 0.2...1.5 mm ² , flexível com casquilho para circuito de alimentação
Comprimento da tira do fio	Circuito de alimentação: 7 mm
Categoria de sobretensão	III
Distancias de 9 milímetros	6 útil
Altura	85 mm
Largura	54 mm
Profundidade	62 mm
Peso líquido	133 g
Compatibilidade gama	Acti 9 PowerTag Compact PowerTag
Commissioning protocol	Bluetooth
Commissioning interface	MySchneider Electrician eSetup
End user smartphone application	EcoStruxure Facility Expert Small Business
Código de compatibilidade	Acti9 PowerTag Link C

Ambiente

Grau de proteção IP	IP20 IP40 (quadro modular)
Grau de poluição	2
Compatibilidade electromagnética	Resistência a descarga electrostática (descarga de ar), 8 kV, conforming to IEC 61000-4-2 Resistência a descarga electrostática (descarga por contacto), 4 kV, conforming to IEC 61000-4-2 Resistência aos campos electromagnéticos irradiados (80 MHz...3 GHz), 10 V / m, conforming to IEC 61000-4-3 Fonte de alimentação: resistência a rajada momentânea rápida (5...100 kHz), 2 kV, conforming to IEC 61000-4-4 Bus de comunicação: resistência a rajada momentânea rápida (5...100 kHz), 1 kV, conforming to IEC 61000-4-4 CEM conduzida (0,15...80 MHz), 10 V, conforming to IEC 61000-4-6 Imunidade a campos magnéticos na frequência de rede (contínuo), 30 A / m, conforming to IEC 61000-4-8 Imunidade a campos magnéticos na frequência de rede (pulsado), 100 A/m, conforming to IEC 61000-4-8 Emissão de radiação (30...1000 MHz), classe A, conforming to IEC 61131-3 Ed.3 Emissão por condução (0,15...30 MHz), classe A, conforming to IEC 61131-2
Característica ambiental	Corrosivo 3C2em conformidade com IEC 60721-3-3 Humidade salina 2em conformidade com IEC 60068-2-52
Resistência à vibração	1 gn, amplitude = 3.5 mm (f = 5...300 Hz)10 ciclos de operaçãoem conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	15 gn para 11 msem conformidade com IEC 60068-2-27
Resistência a incêndios	Outras partes 650 °C (30 s) em conformidade com IEC 60695-2 Nos terminais de ligação 960 °C (30 s) em conformidade com IEC 60695-2
Tropicalização	2em conformidade com IEC 60068-2
Humidade relativa	93 %em40 °C
Altitude de funcionamento	0...2000 m em funcionamento 0...3000 m alimentação não ligada
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...55 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Normas	EN 300-328 EN 301-489-1 EN 301-489-17 EN/IEC 60950-1

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,200 cm
Package 1 Width	8,400 cm
Package 1 Length	11,000 cm
Package 1 Weight	168,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	36
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,480 kg

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto

Perfil de Circularidade	 Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Garantia contratual	
Garantia	24 meses