



Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 PowerTag Link
Tipo prodotto	Modulo di comunicazione intelligente
Nome dispositivo	PowerTag Link C
Application type	Misurazione energia di base Allarme carico
Number max of connected devices	Fino a 20 dispositivi wireless
Tensione nominale di alimentazione [Us]	110...230 V CA + 15 %
Limiti della tensione di alimentazione	19,2...28,8 V
Connettività ai dispositivi	Sensore di monitoraggio wireless
Connettività a monte	Cloud
Servizio di comunicazione	Ethernet
Mezzo di supporto trasmissione	Radiofrequenza 2,4...2,4835 GHz PowerTag 20
Interfaccia utilizzatore	Smartphone app

Caratteristiche tecniche

Tipo di protezione	Sovratensione a 1 kV per ETHERNET Sovratensione a 0,5 kV per alimentazione ausiliari
Immunità alle microinterruzioni	10 ms
Reset	Reset di fabbrica su Lato frontale
Corrente di spunto	3 A
Posizione di montaggio	Orizzontale/verticale su guida DIN
Colore	Bianco (RAL 9003)
Posizione del collegamento	A monte
Connessioni - morsetti	Connettore RJ45 1 per ETHERNET, ordinati separatamente Connettore 1 per circuito di alimentazione
Capacità di connessione a serraggio	0,2...1,5 mm ² , rigido per circuito di alimentazione 0,2...1,5 mm ² , flessibile per circuito di alimentazione 0,2...1,5 mm ² , flessibile con ghiera per circuito di alimentazione
Lunghezza spelatura fili	Circuito di alimentazione: 7 mm
Categoria di sovratensione	III
Passi 9 mm	6 utile
Altezza	85 mm
Larghezza	54 mm
Profondità	62 mm
Peso prodotto	133 g
Compatibilità gamma	Acti9 (PowerTag) Compact (PowerTag)
Protocollo di messa in servizio	Bluetooth
Interfaccia per la messa in servizio	MySchneider Electrician eSetup
Applicazione smartphone	EcoStruxure Facility Expert Small Business
Codice compatibilità	Acti9 PowerTag Link C

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.




Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 IP40 (contenitore modulare)
Grado di inquinamento	2
Compatibilità elettromagnetica	Resistenza alle scariche elettrostatiche (scarico aria), 8 kV, conforming to IEC 61000-4-2 Resistenza alle scariche elettrostatiche (scarica contatto), 4 kV, conforming to IEC 61000-4-2 Resistenza ai campi elettromagnetici irradiati (80 MHz...3 GHz), 10 V/m, conforming to IEC 61000-4-3 Alimentazione: resistenza ai transienti rapidi (5...100 kHz), 2 kV, conforming to IEC 61000-4-4 Bus di comunicazione: resistenza ai transienti rapidi, 1 kV, conforming to IEC 61000-4-4 CEM condotta (0,15...80 MHz), 10 V, conforming to IEC 61000-4-6 Immunità ai campi magnetici alla frequenza di rete (continua), 30 A/m, conforming to IEC 61000-4-8 Immunità ai campi magnetici alla frequenza di rete (pulsed), 100 A/m, conforming to IEC 61000-4-8 Emissione irradiata (30...1000 MHz), classe A, conforming to IEC 61131-3 Ed.3 Emissione condotta (0,15...30 MHz), classe A, conforming to IEC 61131-2
Caratteristiche ambientali	Corrosivo 3C2 conforme a IEC 60721-3-3 Nebbia salina 2 conforme a IEC 60068-2-52
Resistenza alle vibrazioni	1 gn, ampiezza = 3.5 mm (f = 5...300 Hz)10 cicli conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza al fuoco	Altre parti: 650 °C (30 s) conforme a IEC 60695-2 Su morsetti di connessione: 960 °C (30 s) conforme a IEC 60695-2
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60068-2
Umidità relativa	93 % a 40 °C
Altitudine di funzionamento	0...2000 m funzionante 0...3000 m immagazzinamento
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Norme di riferimento	"EN 300-328" "EN 301-489-1" "EN 301-489-17" EN/IEC 60950-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,2 cm
Confezione 1: larghezza	8,4 cm
Confezione 1: profondità	11 cm
Confezione 1: peso	174 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	36
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	6,731 kg
Confezione 3: altezza	30,0 cm

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Non conforme
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto

Profilo di circolarità

 [Informazioni Sulla Fine Della Vita](#)

WEEE

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia

18 mesi
