

Fiche produit

Caractéristiques

A9XELC10

PowerTagLink C+ - Interface Ethernet - RF - 20 capteurs PowerTag - App smartph.



Principales

Gamme de produit	Acti 9
Nom du produit	Acti9 PowerTag Link
Type de produit ou équipement	Module de communication intelligent
Nom de l'appareil	PowerTag Link C
Type d'application	Comptage d'énergie de base Alarme de charge
Nombre max d'appareils connectés	Jusqu'à 20 appareils sans fil
[Us] tension d'alimentation	110...230 V CA + 15 %
Limites de la tension d'alimentation	19,2...28,8 V
Connectivité des appareils	Capteur radio-fréquence
Connectivité amont	Cloud
Service communication	Ethernet
Support de transmission	Radiofréquence 2,4...2,4835 GHz PowerTag 20
Interface utilisateur	Application pour smartphone

Complémentaires

Type de protection	Surtension à 1 kV pour ETHERNET Surtension à 0,5 kV pour alimentation auxiliaire
Immunité aux micro-coupures	10 ms
Remise à zéro	Remise à zéro en usine sur face avant
Courant à l'appel	3 A
Position de montage	Horizontal/vertical sur DIN rail
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Emplacement du raccordement	En amont
Mode de raccordement	Connecteur RJ45 qté : 1 pour ETHERNET, commandé séparément Connecteur enfichable qté : 1 pour circuit alimentation
Capacité de serrage des bornes	0,2 à 1,5 mm ² , rigide pour circuit alimentation 0,2 à 1,5 mm ² , souple pour circuit alimentation 0,2 à 1,5 mm ² , flexible avec embout pour circuit alimentation
Longueur de dénudage des fils	Circuit alimentation: 7 mm
Catégorie de surtension	III
Pas de 9 mm	6 utile
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	62 mm
Poids du produit	133 g
Compatibilité de gamme	Acti 9 PowerTag ComPacT PowerTag
Configuration des services Web	Bluetooth
Interface de mise en service	MySchneider Electrician eSetup
Application smartphone utilisateur final	EcoStruxure Facility Expert Petits et Moyens Bâtiments
Code de compatibilité	Acti9 PowerTag Link C

Environnement

Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Degré de pollution	2
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux décharges électrostatiques (décharge dans l'air), 8 kV, conforming to CEI 6100-4-11 Tenue aux décharges électrostatiques (décharge par contact), 4 kV, conforming to CEI 6100-4-11 Résistance aux champs électromagnétiques (80 MHz...3 GHz), 10 V/m, conforming to CEI 61000-4-3 Alimentation: résistance aux transitoires rapides (5 à 100 kHz), 2 kV, conforming to CEI 61000-4-4 Bus de communication: résistance aux transitoires rapides (5 à 100 kHz), 1 kV, conforming to CEI 61000-4-4 Tests CEM réalisés (0,15 à 80 MHz), 10 V, conforming to CEI 61000-4-6 Immunité aux champs magnétiques à la fréquence de réseau (continu), 30 A/m, conforming to CEI 61000-4-8 Immunité aux champs magnétiques à la fréquence de réseau (pulsé), 100 A/m, conforming to CEI 61000-4-8 Émission rayonnée (30 à 1 000 MHz), classe A, conforming to CEI 61131-3 Ed.3 Émission transmise par conduction (0,15 à 30 MHz), classe A, conforming to CEI 61131-2
Caractéristique d'environnement	Corrosif 3C2 se conformer à CEI 60721-3-3 Brouillard salin 2 se conformer à CEI 60068-2-52
Tenue aux vibrations	1 gn, amplitude = 3,5 mm (f = 5...300 Hz) 10 cycles se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue au feu	Autres pièces : 650 °C (30 s) se conformer à CEI 60695-2 Sur bornes de raccordement : 960 °C (30 s) se conformer à CEI 60695-2
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2
Humidité relative	93 % à 40 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m fonctionnement 0...3000 m stockage
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Normes	EN 300-328 EN 301-489-1 EN 301-489-17 EN/CEI 60950-1

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,2 cm
Largeur de l'emballage 1	8,4 cm
Longueur de l'emballage 1	11 cm
Poids de l'emballage 1	174 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	6,731 kg

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Non conforme
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit

Profil de circularité	 Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Garantie contractuelle	
Garantie	18 mois