Produktdatenblatt

Spezifikationen



PowerTag C IO 230V, dig. Eing. u. Ausg, Funkübertr. an Wiser IP / PowerTag Link

A9XMC1D3

EAN Code: 3606489749118

Hauptmerkmale

Baureihe	PowerTag
Produkt- oder Komponententyp	Ein- und Ausgabemodul
Kurzbezeichnung des Geräts	PowerTag C IO 230V
Produktname	PowerTag Control
Kompatibilität des Konzentrators	Acti 9 PowerTag Link C Wiser IP-Modul Acti 9 PowerTag Link Acti 9 PowerTag Link HD
Kompatible Produktfamilie	Acti9 Impulsrelais Acti9 Schütz Acti9 iACTs Ferngesteuerte Hilfsanzeige Acti9 iATLs Ferngesteuerte Hilfsanzeige
Messkategorie	Funkfrequenz 2,4…2,4835 GHz IEEE 802.15.4

Zusatzmerkmale

[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	230 V AC (± 20 %)
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme in VA	2 VA
Anzahl der Digitaleingänge	1
Eingangstyp	Potentialfreier Kontakt 230 V AC 2 mA
Spannungswert für garantierten Status 1	>= 164 V für Digitaleingang
Spannungswert für garantierten Status 0	= 40 V für Digitaleingang
Strom bei Status 1 gewährleistet	= 2 mA (Digitaleingang)
Strom bei Status 0 gewährleistet	<= 0,5 mA (Digitaleingang)
Anzahl der Digitalausgänge	1
Ausgangstyp	Potentialfreier Kontakt 230 V 0,01 - 2 A AC
Diskreter Ausgangstyp	Konfigurierbare Relaislogik
Sendefunktion	NO/NC programmierbar
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen für Ausgang
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Lokale Signalisierung	Grün, orange und rot LED for Produktstatus
Impulslänge	300 ms by default - 0 ms, + 300 ms
Wirkungsgrad	100 ms Minimum - tolerance: - 0 ms, + 300 ms

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Farbe	Weiß (RAL 9003)
9-mm-Raster	2
Höhe	85 mm
Material	PA6 GF30
Breite	18 mm
Tiefe	62 mm
Produktgewicht	80 g
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben) - 1 Kabel(n) 1…16 mm² (AWG 18 - AWG 16) - fest Tunnelklemmen (oben) - 1 Kabel(n) 0,5…10 mm² (AWG 21 - AWG 8) - flexibel Tunnelklemmen (unten) - 1 Kabel(n) 1…6 mm² (AWG 18 - AWG 10) - fest Tunnelklemmen (unten) - 1 Kabel(n) 0,5…4 mm² (AWG 21 - AWG 12) - flexibel Tunnelklemmen (unten) - 1 Kabel(n) 0,5…4 mm² (AWG 21 - AWG 12) - flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (unten) - 2 Kabel(n) 1,5…2,5 mm² (AWG 16 - AWG 14) - fest Tunnelklemmen (unten) - 2 Kabel(n) 1,5…2,5 mm² (AWG 16 - AWG 14) - flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben Verbindung 9 mm für unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	Netzteil: 2 Nm oben Digitaler Eingang/Ausgang: 1 Nm unten
Normen	EN/IEC 61010-1 ETSI EN 300 328 EN/IEC 62479 ETSI EN 301 489-17 ETSI EN 301 489-1 EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61326-1

Montage

Schutzart (IP)	IP20 Gehäuse: entspricht IEC 60529 IP40 Vorderseite: entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III entspricht IEC 61010-1
Schutzart (IK)	IK05
Relative Luftfeuchtigkeit	0…93 % bei 40 °C entspricht IEC 60068-2-78
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C
Feuerbeständigkeit	960 °C / 30 s entspricht UL 94 V0

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	2,800 cm
VPE 1 Breite	8,000 cm
VPE 1 Länge	11,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	116,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	80
VPE 2 Höhe	30,000 cm

VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,506 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**874eaa72-407d-4df4-8e46-7d96313f1338**
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

Use Again

Reproduktion

Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**