

Fișă tehnică produs

Specificatii



Harmony, modul de comunicare, retea Modbus/TCP pt ZBRN1, 2 conectori RJ45

ZBRCETH

! Fabricatie intrerupta la data de: 5 nov. 2024

! Finalul ciclului de service: 28 feb. 2025

! Va fi retras de la comercializare

Principale

gama de produse	Harmony Hub
Tip produs sau componenta	Modul de comunicare
nume scurt al dispozitivului	ZBRCETH
Port protocol de comunicare	Modbus TCP

Suplimentare

tip de conexiune integrata	Ethernet RJ45 - 2 twisted pairs - class D
rata de transmisie	10/100 Mbit/s
serviciu de comunicare	Static IP DHCP, Modbus TCP/IP BOOTP
interfata fizica	RJ45 - 10BASE-T RJ45 - 100BASE-TX
marcaj	CE
semnalizare locala	1 LED for transmission activity 1 LED for receptie (RX) 1 LED for module status 1 LED for starea retelei
destinatie produs	ZBRN1 wireless Harmony Hub
greutate produs	0,044 kg

Mediu

certificari produs	CSA UL 508 BTL UL 873 UL 60730-1
compatibilitate electromagnetica	Imunitate EMC conforming to IEC 61000-6-1 Imunitate EMC nivelul 2 conforming to IEC 60730-1 Descărcare electrostatică level 3B conforming to IEC 61000-4-2 Câmpuri RF radiate level 3A conforming to IEC 61000-4-3 Tranzienți rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare level 4B conforming to IEC 61000-4-4 Test de imunitate la supratensiuni nivel 3 conforming to IEC 61000-4-5 Perturbații conduse de RF level 3A conforming to IEC 61000-4-6 EMC efectuat nivelul 2 conforming to IEC 60730-1 EMC efectuat conforming to IEC 61000-6-3 Imunitate EMC conforming to IEC 61800-3 EMC efectuat conforming to IEC 61800-3 categoria C1
grad de protectie IP	IP20

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

temperatura ambientala de functionare	-20...65 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-25...70 °C
Umiditate relativa	5...95 % fără condensare
Grad de poluare	2
altitudine de functionare	0...2000 m
altitudinea de depozitare	0...3048 m
rezistenta la vibratii	1.5 mm (f = 3...13 Hz) 1 mm (f = 13...23 Hz) 2 gn (f = 23...150 Hz)
rezistenta la socuri	15 gn pentru 11 ms

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	0,6 cm
Latime prima forma de impachetare	12,1 cm
Lungime prima forma de impachetare	14,2 cm
Greutate prima forma de impachetare	30,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	96
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	6,79 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.)	1
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Use Again	
Reambalare si refabricare	
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

Image of product / Alternate images

Alternative





