



Principales

Gamme de produit	Harmony Hub
Type de produit ou équipement	Module de communication
Nom de l'appareil	ZBRCETH
Protocole de communication	Modbus TCP

Complémentaires

Type de connexion intégrée	Ethernet RJ45 - 2 paires torsadées - class D
Vitesse de transmission	10/100 Mbit/s
Service communication	IP statique DHCP, Modbus TCP/IP BOOTP
Interface physique	RJ45 - 10BASE-T RJ45 - 100BASE-TX
Marquage	CE
Signalisation locale	Pour activité de transmission 1 LED Pour activité réception (RX) 1 LED Pour statut du module 1 LED Pour état du réseau 1 LED
Destination du produit	ZBRN1 Harmony Hub sans fil
Poids du produit	0,044 kg

Environnement

Certifications du produit	CSA UL 508 BTL UL 873 UL 60730-1
Compatibilité électromagnétique	Immunité CEM se conformer à CEI 61000-6-1 Immunité CEM niveau 2 se conformer à CEI 60730-1 Décharge électrostatique niveau 3B se conformer à CEI 6100-4-11 Champs RF rayonnés niveau 3A se conformer à CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides niveau 4B se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux surtensions niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-5 Perturbations RF transmises par conduction niveau 3A se conformer à CEI 61000-4-6 Tests CEM réalisés niveau 2 se conformer à CEI 60730-1 Tests CEM réalisés se conformer à CEI 61000-6-3 Immunité CEM se conformer à CEI 61800-3 Tests CEM réalisés se conformer à CEI 61800-3 catégorie C1
Degré de protection (IP)	IP20
Température ambiante de fonctionnement	-20...65 °C
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Degré de pollution	2
Altitude de fonctionnement	0...2000 m

Altitude de stockage	0...3048 m
Tenue aux vibrations	1,5 mm (f = 3...13 Hz) 1 mm (f = 13...23 Hz) 2 gn (f = 23...150 Hz)
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.