



Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|--|
| Produktserie | OsiSense XG |
| Produkt oder Komponententyp | Anschluss Ethernetdose |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XGSZ33 |
| Anzahl von Kanälen | 3 |
| Kommunikationsprotokoll | Modbus TCP/IP |
| Associated smart antenna | XGCS49 XGCS89 |
| Elektrische Verbindung | 1 Stecker M12 4-polig für Stromversorgung (Codierung A) 3 Buchsen M12 5-polig für XGCS-Stationen (Codierung A) 1 Stecker M12 4-polig für Ethernet-Netzwerk (Codierung D) |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 24 V DC entspricht PELV |

Zusatzmerkmale

| | |
|---------------------------------|---|
| Bus-Konformitätsklasse | A10 |
| Versorgungsspannungsgrenzen | 19,2...29 V DC |
| Maximale Leistungsaufnahme in W | 1 W |
| Status-LED | Ethernet-Netzwerk-Aktivität: 1 LED (grün) Stromversorgung EIN: 1 LED (grün) Kollisionserkennung: 1 LED (rot) Fehler: 1 LED (rot) Diagnose: 1 LED (gelb) |
| Kommunikationsdienst | Modbus-Meldungen |
| Registrierwörter | 1-123 Worte |
| Ethernet-Anschluss | 10BASE-T 100BASE-TX |
| Übertragungsmedium | Ethernet-Kabel |
| Übertragungsgeschwindigkeit | 10/100 Mbit/s |
| Kennzeichnung | CE |
| Produktgewicht | 1,06 kg |

Montage

| | |
|----------------------------------|---|
| Produktzertifizierungen | UL |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | 0...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...85 °C |
| Relative Feuchtigkeit | 30...95 % |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| EMV-Filter | EMV-Filter der Klasse B entspricht EN 55022 EMV-Filter, Level 3 entspricht IEC 61000 |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Circular Economy-Eignung | Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|