



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XG
Produkt oder Komponententyp	Anschluss Profibus-Anschlussdose
Kurzbezeichnung des Geräts	XGSZ33
Anzahl von Kanälen	3
Kommunikationsprotokoll	Profibus DP V1
Associated smart antenna	XGCS49 XGCS89
Elektrische Verbindung	1 Buchse M12 4-polig für PC Anschluss (Encoding A) 1 Buchse M12 5-polig für Netzwerkausgang (Encoding B) 1 Stecker M12 4-polig für Stromversorgung (Encoding A) 1 Stecker M12 5-polig für Netzwerkeingang (Encoding B) 3 Buchsen M12 5-polig für XGCS-Stationen (Encoding A)
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC entspricht PELV

Zusatzmerkmale

Versorgungsspannungsgrenzen	21,6...26,4 V DC
Maximale Leistungsaufnahme in W	2,5 W
Status-LED	Diagnose: 1 zweifarbige LED (rot/grün) RFID-Kommunikation: 1 zweifarbige LED (rot/grün) Kommunikationsnetzwerk: 1 LED (grün) Diagnose: 1 LED (rot)
Kommunikationsdienst	Zyklischer Variablen austausch
Registrierwörter	1-49 Worte
Übertragungsmedium	2 verdrehte, abgeschirmte Twisted Pair-Kabel
Übertragungsgeschwindigkeit	9.6 kbit/s...12000 kbit/s
Beschriftung	CE
Produktgewicht	1,06 kg

Montage

Produktzertifizierungen	Profibus
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...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	Übererfüllung 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
----------	-----------