



Ewon Flexy 103

Artikelnummer: FLEXY10300_00MA

Der Ewon Flexy 103 wurde für eine einfache und kostengünstige Ferndatenerfassung entwickelt und bietet keine Routing-Funktion. Das Ewon Flexy 103 ist ein Ewon-Gateway, das auf einem MPI-Port basiert.



Industrie-Gateway für einfache, kostengünstige Datenerfassung

Funktionen und Vorteile

✓ Lokale Datenerfassung & Dashboards

Alle gängigen SPS-Protokolle für Datenprotokollierung und Alarmbenachrichtigung. Lokales Web-Dashboard für die Fernüberwachung. OPC UA-Server zur Veröffentlichung von Daten in Fabrikssystemen

✓ Zentrale Datenerfassung über das Internet

Volle Flexibilität, um Daten an jeden Server (lokal oder in der Cloud) zu senden. Out-of-the-Box-Lösungen mit HMS Solution Partnern. MQTT oder HTTPS mit eingebetteter Basic- oder Java Virtual Machine.



Identifizierung und Status

Produkt-ID	FLEXY10300_00MA
Modellcode	00401
Herkunftsland	Belgien
HS-Code	8517699000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	5A992.c

Allgemeine

Nettobreite (mm)	133
Nettohöhe (mm)	79
Nettotiefe (mm)	88
Nettogewicht (g)	88
Verpackungsbreite (mm)	234
Verpackungshöhe (mm)	150
Verpackungstiefe (mm)	105
Verpackungsgewicht (g)	112
Betriebstemperatur °C Min.	-25
Betriebstemperatur °C Max.	+60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	+70
Eingangsspannung (V)	12 - 24VDC +/-20%, LPS.Consumption: depending on the extension card installed (see Installation guide on our website).
Stromanschluss	9-polig



Allgemeine

Konfiguration	Webbasierte Konfiguration: Eingebettete Weboberfläche mit Einrichtungsassistenten für Konfiguration und Wartung (keine zusätzliche Software erforderlich). Authentifizierung mit Login/Passwort und Benutzerverwaltungsfunktion. Möglichkeit zum Hochladen einer benutzerdefinierten Web-GUI.
Inhalt der Lieferung	Dieses Produkt besteht aus den folgenden Komponenten: einem Industriegateway in einem Kunststoffgehäuse, einem Stromanschluss, 4 Stück Flexy-Blanko-Verlängerungsfrontplatten, einem Dokument mit einer Inbetriebnahmeanleitung in Papierversion, rechtlichen Hinweisen in Papierversion und einem Markenkarton aus Papier.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Beliebige Varianten von Erweiterungsplatinen und deren Zubehör (Antenne, Kabel)
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	1x RJ45 Ethernet-Anschluss: 10/100Mb, 1 x SUBD9 MPI-Buchse: 1,5 kV Funktionsisolierung vom Netzteil, 2x Digitaleingang: 0 bis 12/24VDC; 1,5 kV Isolierung, 1x Digitalausgang: Open Drain (MOSFET) 200 mA; 1,5-kV-Isolierung.
---------------------------------------	--

Zertifizierungen und Standards

Umgebung	Temperatur - Betrieb und Lagerung geprüft nach: IEC 60068-2-1 Kältetest, IEC 60068-2-2 Trockenwärmetest, IEC 60068-2-14 Temperaturänderung, IEC 60068-2-30 Zyklischer Feuchtwärmetest
Vibration und Unterlegkeil	Vibration und Schocks geprüft nach: IEC 60068-2-27 Schocks/Bumps, IEC 60068-2-64 Vibration (breitbandig zufällig), IEC 60068-2-6 Vibration (sinusförmig)
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung
Sonstige Zertifizierungen	Giteki Japan, Russland FSS-Benachrichtigung