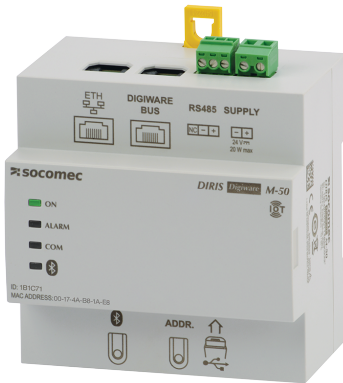


48290219

Ethernet-Gateway mit mehreren Protokollen DIRIS Digiware M-50



Die Kommunikations-Gateways DIRIS Digiware M-50 und M-70 bilden den Zugangspunkt zum DIRIS Digiware-System.

Dazu bündeln sie eine 24-VDC-Stromversorgung und Kommunikation an einer zentralen Stelle.

Die Geräte M-50 und M-70 dienen als Ethernet-Gateway für alle mit dem Digiware- oder RS485-Bus verbundenen Einheiten. Der integrierte Webserver ermöglicht das Konfigurieren der Netzwerkparameter und das Aufrufen von Messdaten aus der Ferne.

Die Gateways M-50 und M-70 bieten zahlreiche Funktionen, darunter:

- Speichererweiterung für verbundene Geräte,
- Automatischer Export von Verbrauchsprotokollen und Daten an einen FTP(S)-Server,
- Benachrichtigungs-E-Mails im Falle eines Alarms an einem der verbundenen Geräte (SMTPS),
- Automatische Zeitsynchronisation aller verbundenen Geräte über SNTP.

Strong points

- Plug & Play
- Zukunftssicheres Schnittstellenkonzept
- Integrierter Webserver
- Cybersicherheit
- Benachrichtigung per E-Mail

General characteristics

- Stromversorgung 24 VDC.
- Modbus RTU/TCP, BACnet IP, SNMP v1, v2, v3 + Traps, HTTPS, FTPS, SMTPS, SNTP, DHCP
- Anzeige von bis zu 32 Geräten (max. 196 Stromkreise)
- Kostenlose integrierte webbasierte Software

Compliance with standards

- IEC 62974-1 (Energie-Server)
- IEC 62443 (Cybersicherheit)
- UL 61010 Guide FTRZ/PICQ File E257746
- FCC
- IC

Link to the reference



<https://www.socomec.de/de/referen ce/48290219>

Einstufung

UNSPSC	83101808
ETIM-Klasse	EC001099
IGCC	6042

Handel

Beschreibung	Communication gateway interface for DIRIS Digiware system DIRIS Digiware M-50 with Ethernet gateway and Modbus communication protocols
Produktionsstartdatum	2022-01-01
Angebot Life Cycle Code	40
Ursprungsland	FR

Logistik

GTIN/EAN	3596033184451
Zollnummer	8517620000
Inhalt / Auftragseinheit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit [kg]	0,26
Länge der Verpackungseinheit [m]	0,11
Breite der Verpackungseinheit [m]	0,135
Tiefe der Verpackungseinheit [m]	0,09

Ökologische Nachhaltigkeit

Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zur Bahre [kg CO ₂ eq.]	128
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zum Tor [kg CO ₂ eq.]	21
REACH	False
RoHS	True

Technische Eigenschaften

Kommunikationsschnittstellen	RS485 - Ethernet - Digiware - USB
Kommunikationsprotokolle	Modbus RTU - Modbus TCP - SNMP v1, v2, v3 & Traps - BACnet IP - HTTP(S) - FTP(S) - SMTP(S)
Modell	M-50
Typ	Communication gateway interface for DIRIS Digiware system