

48290207

Multipoint-Display DIRIS Digiware D-70 RS485, Ethernet & WEBVIEW-M & BLE

Strong points

- Mehrkreisüberwachung
- Integrierter Webserver
- Mehrere Protokolle:
- Eine einzige Stromversorgung
- Cyber-Sicherheit
- Benachrichtigung per E-Mail

General characteristics

- Format 96 x 96 mm mit 10 Direktzugriffstasten
- 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 (Cyber-Sicherheit)
- UL 61010 Guide FTRZ/PICQ File E257746
- FCC
- IC

Link to the reference



<https://www.socomec.de/de/referen ce/48290207>

Bei den Remote-Displays DIRIS Digiware D-50 und D-70 können die Daten von DIRIS Digiware-Modulen lokal angezeigt und die Stromversorgung mit 24 VDC sowie die Kommunikation an einem einzigen Punkt zusammengefasst werden. Die Displays D-50 und D-70 dienen außerdem als Ethernet-Gateway für alle mit dem Digiware- oder RS485-Bus verbundenen Einheiten. Der integrierte Webserver ermöglicht das Konfigurieren der Netzwerkparameter und die Remote-Anzeige von Messdaten. Die Displays D-50 und D-70 weisen außerdem folgende Merkmale auf:

- Bluetooth-Konnektivität für das Erfassen und Anzeigen der Daten von Umweltsensoren,
- Zusätzlicher Speicher für angeschlossene Geräte,
- Automatisierter Export der Daten an den FTP(S)-Server,
- E-Mail-Benachrichtigungen im Falle eines Alarms an einem der verbundenen Geräte (SMTPS),
- Automatisierte Updates aller Systemgeräte über SNTP.

Einstufung

UNSPSC	83101808
ETIM-Klasse	EC004862
IGCC	6042

ETIM - Elektrische Eigenschaften

Versorgungsspannung DC [V]	0..24
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC

ETIM - Mechanische Eigenschaften

Mit Farbdisplay	Nein
Anzahl der Farben des Displays	2
Tragschienenmontage möglich	Ja
Wand-/Direktmontage möglich	Ja
Fronteinbau möglich	Ja
Rack-Montage möglich	Nein
Schutzart (IP), frontseitig	IP40
Breite der Front [mm]	18
Höhe der Front [mm]	96
Einbautiefe [mm]	27
Betriebstemperatur [°C]	-10..70

ETIM - Technische Merkmale

Ausführung des Displays	LCD
Anzahl der Graustufen/Blaustufen des Displays	10
Bildschirmdiagonale [Zoll]	3.54
Anzahl der Bildpunkte, horizontal	350
Anzahl der Bildpunkte, vertikal	160
Tastatur integriert	Ja
Mit Touchscreen	Nein
Maus-Cursor-Steuerung integriert	Nein
Mit HW-Schnittstelle PS2	Nein
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Nein

Handel

Beschreibung	Mehrpunktanzeige und Kommunikationsgateway DIRIS Digiware D-70 Modbus RTU / TCP Kommunikationsprotokolle RS485 Ethernet-Kommunikationsanschlüsse mit integrierter WEBVIEW-Software, Bluetooth-Verbindung
Produktionsstartdatum	2022-05-01
Angebot Life Cycle Code	40
Ursprungsland	FR
Logistik	
GTIN/EAN	3596033077333
Zollnummer	8528590090
Inhalt / Auftragseinheit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit [kg]	0.35
Länge der Verpackungseinheit [m]	0.11
Breite der Verpackungseinheit [m]	0.12
Tiefe der Verpackungseinheit [m]	0.09
Ökologische Nachhaltigkeit	
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zur Bahre [kg CO ₂ eq.]	114
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zum Tor [kg CO ₂ eq.]	12
SVHC > 0,1 Massenprozent?	Nein
RoHS anwendbar?	Ja
Technische Eigenschaften	
Höhe [mm]	96
Breite [mm]	18
Tiefe [mm]	27
Modell	D-70
Typ	Display and gateway interface for DIRIS Digiware system