

48250502

Messgerät DIRIS A-40 Profibus DPV1 - RS485 Modbus - 3E/ 2S



Strong points

- Unterstützte Konfiguration
- Einfache Integration
- Cloud-Anbindung
- Konformität mit der Norm IEC 61557-12

General characteristics

- Unterstützte Konfiguration.
- Cloud-Anbindung.
- Konformität mit der Norm IEC 61557-12.
- Intelligente Sensoren.

Compliance with standards

- IEC 61557-12
- EN 50160
- UL61010 E257746

Link to the reference

<https://www.socomec.de/de/reference/48>

250502

Das Gerät DIRIS A-40 ist ein Leistungsüberwachungsgerät (PMD) im Format 96 x 96 cm für die Türmontage. Es ist vorgesehen für die Messung, Überwachung und das Management elektrischer Energie.

Das Gerät DIRIS A-40 bietet eine Reihe von Funktionen zur Messung von Spannung, Strom, Leistung, Energie und Qualität.

Es ermöglicht die Analyse einer einphasigen oder dreiphasigen Last.

Einstufung	
UNSPSC	83101808
ETIM-Klasse	EC002301
IGCC	6042
ETIM - Electrical characteristics	
Genauigkeitsklasse Wirkleistung nach IEC 62053-22	0.2S
Abtastfrequenz [Hz]	10
Anzahl der Spannungsmesseingänge	5
Anzahl der Strommesseingänge	3
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung DC [V]	120..120
Frequenzmessbereich [Hz]	45..65
Anzahl der analogen Ausgänge	2
Anzahl der digitalen Eingänge	3
Anzahl der Ethernet-Anschlüsse	1
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	No
Unterstützt Protokoll für Modbus	Yes
Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme	No
Web-Server mit HTTPS-Übertragungsprotokoll	No
ETIM - Mechanical characteristics	
Breite [mm]	98
Höhe [mm]	98
Tiefe [mm]	85
ETIM - Technical features	
Strommessgerät	Yes
Bindleistungsmesser	Yes
Mit Drehzahlmesser	No
Frequenzmesser	Yes
Impulszähler	Yes
Voltmeter	Yes
Wirkleistungsmessgerät	Yes
Display	LCD
Fernanzeige	No
Handel	
Validity starting date prod	2017-03-23
Ursprungsland	FR
Logistics	
GTIN/EAN	3596033009143
Customs number	9030310090
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	0.425

Länge der Verpackungseinheit	0.1
Breite der Verpackungseinheit	0.12
Tiefe der Verpackungseinheit	0.11
Normen	
Normenkonformität	IEC UL
Technische Eigenschaften	
Anwendung	Analysis
Kommunikationsschnittstellen	Profibus DP
Kommunikationsprotokolle	Profibus
Modell	A40
Typ	3 inputs/2 outputs