CAPDIS-M

Spannungsmonitoring-Modul, aufsteckbar auf CAPDIS-Sx

Spannungsmonitoring-Modul, aufsteckbar auf die U0-Schnittstelle eines CAPDIS-Sx+. Überwachung und Messung der Spannungen über den kapazitiven Abgriff des CAPDIS-Sx. Erweiterbar zum Spannungswandlerersatz per CAPDIS-4 (optional und von Variante abhängig).

Eigenschaften

Hauptfunktionen
Dreiphasiger Spannungswandlerersatz über kapazitive Sensoren bestehend aus dem Messkopf CAPDIS-M für Geräte der CAPDIS-Sx-Serie und dem Spannungsverstärker CAPDIS-4.

CAPDIS-M: Spannungsmonitoring-Modul, aufsteckbar auf die U0-Schnittstelle eines CAPDIS-Sx+

- Kalibration pro Phase durch Teachfunktion
- Spannungsmessung 3-phasig (umschaltbar)
- Unter- und Überspannungsüberwachung
- Unter- und Überfrequenzüberwachung
- ModbusRTU-Schnittstelle
- für Mittelspannungsanwendungen (1..52 kV)

Varianten

Artikelnummer	Beschreibung
2500770	CAPDIS-M Spannungsmonitoring-Modul | aufsteckbar auf CAPDIS-Sx | bis 52 kV | inkl. Modbus
2500772	CAPDIS-M Spannungsmonitoring-Modul | aufsteckbar auf CAPDIS-Sx | ab 52 kV
2500773	CAPDIS-M Spannungsmonitoring-Modul | aufsteckbar auf CAPDIS-Sx | ab 52 kV | inkl. Modbus
2500785	CAPDIS-M Spannungsmonitoring-Modul | aufsteckbar auf CAPDIS-Sx | bis 52 kV

Kries Energietechnik GmbH & Co. KG
Sandwiesenstr. 19 | D-71334 Waiblingen
kries.com | sales.kries@te.com | (+)49-7151-7074-860

© Kries Energietechnik GmbH & Co. KG | Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten

Gerätedaten

Artikelnummer	2500770
Produktbezeichnung	CAPDIS-M Spannungsmonitoring-Modul | aufsteckbar auf CAPDIS-Sx | bis 52 kV | inkl. Modbus

Bedienelemente und Anzeige

Anzeige Frontseite	LC-Display und LEDs
Anzeige im Display	• aktuelle Spannungen auf L1, L2 und L3 • Frequenz • Nullspannung
Richtungstasten	3 Funktionstasten
Test-Button	✓

Abmessungen und Einbauhinweise

Gehäuse Höhe x Breite x Tiefe	51 x 114 x 24 mm
Einbauart	Aufsteckbar

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20°C ... 55°C
Lagertemperatur	-25°C ... 70°C
Schutzart	IP40
Spannungsebene	1..52 kV (Mittelspannung)

Schnittstellen und Kommunikation

Modbus-RTU	✓
Modbus-RTU Slave	✓

Funktionen

Grenzwertüberwachung	Unter- und Überspannung, Unter- und Überfrequenz, einstellbar, Schaltverzögerung einstellbar

© Kries Energietechnik GmbH & Co. KG | Technische Änderungen vorbehalten.