

TRANSCLINIC 16I+ 1K5 L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Monitoring przewodów z Transclenic xi+
System permanentnego monitorowania mocy
instalacji fotowoltaicznych.**

Seria urządzeń Transclenic xi+ nieustannie kontroluje prąd poszczególnych przewodów lub grup przewodów oraz napięcie w instalacji fotowoltaicznej i umożliwia w ten sposób bardzo szczegółowe monitorowanie. Niekorzystne czynniki, prowadzące do zmniejszenia wydajności, są niezwłocznie wykrywane i mogą być usunięte.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Fotowoltaika
Nr zam.	2433950000
Typ	TRANSCLINIC 16I+ 1K5 L
GTIN (EAN)	4050118444513
Ilość	1 Szt.

TRANSCLINIC 16I+ 1K5 L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	368,9 mm	Długość (cale)	14,524 inch
Masa netto	939,34 g	Szerokość	109,5 mm
Szerokość (cale)	4,311 inch	Wysokość	92,2 mm
Wysokość (cale)	3,63 inch		

Temperatury

Wilgotność przy temperaturze pracy	5 do 95 % (bez kondensacji)	długostrwała temperatura użytkowa, min.	-25
długostrwała temperatura użytkowa, maks.	70		

Dane techniczne

Błąd pomiaru napięcia na szeregu paneli ± 18 V od 150 V DC do 1500 V	Błąd pomiaru prądu w szeregu paneli ± 300 mA from 3 A DC to 15 A DC
Liczba wejść cyfrowych	Maks. prąd na ciąg 15 A DC (-25...+70 °C), 25 A DC (-25...+60 °C)
Maksymalna liczba przewodów	Napięcie znamionowe 1500 V DC
Normy IEC/EN61010-1:2010, IEC/EN61010-2-030:2010, EN61326-1:2013	Prąd zasilania < 70 mA DC, 200 mA DC max.
Stopień zanieczyszczenia	Wysokość ≤ 2000 m
Zasilanie 19,2 – 28,8 V DC	kommunikacja MODBUS RS485 RTU
miar prądu	Rezystancja bocznikująca 1 mOhm

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	22-57-04-90
ECLASS 10.0	22-57-04-90	ECLASS 11.0	22-57-02-92

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	TRANSCLINIC 16I+ 1K5 L
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Manual Transclinic 16i+ family

TRANSCLINIC 16I+ 1K5 L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

