

TRANSCLINIC 14I+**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Typ	TRANSCLINIC 14I+
Nr zam.	1238130000
Wykonanie	Fotowoltaika
GTIN (EAN)	4050118044225
J. op.	1 Szt.

TRANSCLINIC 14I+**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	368,9 mm	Długość (cale)	14,524 inch
Szerokość	109,5 mm	Szerokość (cale)	4,311 inch
Wysokość	92,2 mm	Wysokość (cale)	3,63 inch
Masa netto	1 310 g		

Temperatury

Temperatura pracy		długostrwała temperatura użytkowa, min. -20 °C
długostrwała temperatura użytkowa, maks.	70 °C	

Dane techniczne

Błąd pomiaru napięcia na szeregu paneli ± 10 V from 100 V DC to fotowoltaicznych	1000 V DC	Błąd pomiaru prądu w szeregu paneli ± 260 mA od 3 A DC do fotowoltaicznych	20 A DC
Liczba wejść cyfrowych	2	Maks. prąd na ciąg	20 A DC (-25...+70 °C)
Maksymalna liczba przewodów	14	Napięcie znamionowe	1000 V DC
Wejścia cyfrowe	0,5 V low, 15 ... 24 V high	Wysokość	≤ 3000 m
Zasilanie	19 - 36 V DC	komunikacja	MODBUS RS485 RTU
pobór mocy	< 1500 mW	pomiar prądu	Rezystancja bocznikująca 1 mOhm
zakres pomiarowy	3...20 A DC		

Klasyfikacje

ETIM 5.0	EC000617	ETIM 6.0	EC002928
eClass 6.2	27-37-04-10	eClass 7.1	27-37-04-10
eClass 8.1	27-37-04-10	eClass 9.0	22-57-92-03
eClass 9.1	22-57-04-90		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Manual TC8i+ 14i+
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	TRANSCLINIC 14i+

TRANSCLINIC 14I+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Rysunki

