

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

Klingenbergstraße 16

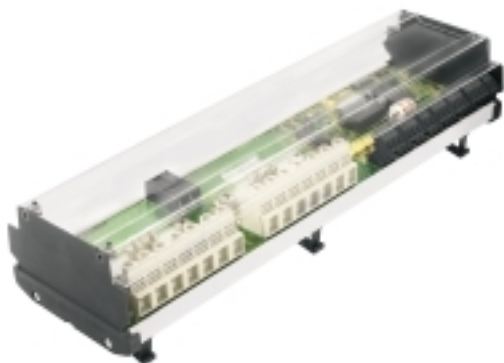
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



**Monitorování řetězců pomocí Transclenic xi+
Systém, který trvale sleduje výkonnost
fotovoltaických zařízení.**

Produkty řady Transclenic xi+ průběžně monitorují výkonnost jednotlivých řetězců nebo skupin řetězců a také napětí fotovoltaického systému a díky tomu umožňují podrobné sledování systému. Negativní vlivy, které vedou ke snížení výstupu, lze detekovat okamžitě, což umožňuje provádět rychlé opravy nebo seřízení systému.

Všeobecné objednávací údaje

Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Typ	TRANSCLINIC 14I+
Objednávací číslo	1238130000
Verze	Fotovoltaika
GTIN (EAN)	4050118044225
Mnž.	1 ks

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	368,9 mm	Délka (v palcích)	14,524 inch
Šířka	109,5 mm	Šířka (v palcích)	4,311 inch
Výška	92,2 mm	Výška (v palcích)	3,63 inch
Čistá hmotnost	1 310 g		

Teploty

Provozní teplota		Trvalá provozní teplota, min.	-20 °C
Trvalá provozní teplota, max.	70 °C		

Technické údaje

Digitální vstupy	0,5 V nízké, 15 až 24 V vysoké	Jmenovité napětí	1000 V DC
Komunikace	MODBUS RS485 RTU	Maximální počet řetězců	14
Maximální proud na řetězec	20 A DC (-25...+70 °C)	Napájecí napětí	19 - 36 V DC
Power consumption	< 1500 mW	Počet digitálních vstupů	2
Rozsah měření měření proudu	3-20 A DC	Výška	≤ 3000 m
	Vypínací odpor 1 mOhm	Řetězec – chyba v měření napětí	± 10 V from 100 V DC to 1000 V DC
Řetězec – chyba v měření proudu	± 260 mA od 3 A DC do 20 A DC		

Klasifikace

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 9,1	22-57-04-90
eClass 9.0	22-57-92-03		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	TRANSCLINIC 14I+
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	Manual TC8i+_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

Nákresy

