



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Easergy ITI3 Easergy Flair 5xx PowerLogic T300
Typ produktu lub komponentu	Przekładnik prądowy
Skrócona nazwa urządzenia	SCTR500-1
Typ przekładnika prądowego	Split core
Primary current	500 A
Prąd wtórny	1 A
Przekładnia przekładnika prądowego	500/1
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Klasa dokładności	Klasa 1
Normy	IEC 61869

### Parametry uzupełniające

Typ złącza (konektora)	AMP connector
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	50 kA dla 1 s
Dynamiczny prąd wytrzymały	2.5 x Ith
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	600 A
Współczynnik bezpieczeństwa	9
Rated output	1,5 VA
Rated burden	1.5 Ohm
Highest voltage for equipment	< 720 V
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	5 kV dla 1 min
Rated lightning impulse level	5 kV
Napięcie obwodu otwartego [Uoc]	1 KV RMS voltage 3 kV wartość szczytowa
Rodzaj zabezpieczenia	Surge arrester
Podstawa montażowa	Kable
Zgodność produktu	EMS58130 EMS58131 EMS58132 EMS58133 EMS58134 EMS58135 EMS58136 EMS58137
Wysokość	35 mm
Średnica	Zewnętrzny: 110 mm
Zewnętrzna średnica kabla	30...40 mm

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP30 conforming to IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 conforming to IEC 62262
Wilgotność względna	0...95 % dla 24 godziny 0...90 % dla 1 month
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Odporność na czynniki środowiskowe	3C1 zgodnie z IEC 60721-3-3

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,0 cm
Szerokość opakowania 1	25,2 cm
Długość opakowania 1	23,8 cm
Waga opakowania 1	2,406 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	12,43 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	120
Wysokość opakowania 3	95 cm
Szerokość opakowania 3	80 cm
Długość opakowania 3	120 cm
Waga opakowania 3	310,32 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------