



Vaše nejlepší volba pro ochranu v oblasti střídavého proudu.

Za účelem spolupráce s různými stringovými střídači vyvinula společnost Weidmüller tuto standardní konfiguraci AC sdružovačů na základě opakujících se požadavků zákazníků.

V závislosti na verzi mohou sdružovače obsahovat pojistky a přepětovou ochranu. Tyto sdružovače jsou speciálně navrženy pro hlavní výrobce stringových střídačů po celém světě.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Sestavený kryt, Kombinovaná skříň, Verze s AC napětím, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I, Kabelová průchodka, Řetězový střídač
Číslo objednávky	8000069106
Typ	PV 40301S2V1C2A1ES
GTIN (EAN)	4064675331216
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	350 mm	Hloubka (v palcích)	13.7795 inch
Výška	1056 mm	Výška (v palcích)	41.5747 inch
Šířka	852 mm	Šířka (v palcích)	33.5432 inch
Čistá hmotnost	45000 g		

Teploty

Okolní teplota -20 °C...50 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Jmenovité údaje IEC / EN

Jmenovitý proud IN	136 A	Typ napětí	AC
Ochranné pojistky	160 A gG	Provozní napětí	400 V
Vhodné pro	Fotovoltaika	Standardy	IEC 61439-2 ed 2.0, EN 61439-2:2011

AC elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	400 V AC	Ochrana proti přepětí na AC straně	480V AC, typ I, I _{max} = 50kA, U _p ≤ 2,1kV, bez pomocného kontaktu
Uzemnění	Přímo ve VPU		

AC vstupy

Provedení kabelu	běžný	Počet AC vstupů	3
------------------	-------	-----------------	---

AC výstupy

Typ připojení výstupního kabelu AC	Šroubové připojení, M12	Počet AC výstupů	1
------------------------------------	-------------------------	------------------	---

Záruka

Časový interval	5 let
-----------------	-------

Obecná data

Standardy	IEC 61439-2 ed 2.0, EN 61439-2:2011	Stupeň krytí	IP 65
Místo instalace	Chráněná venkovní oblast (>1 km od moře)		

Technické údaje**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

Nákresy

