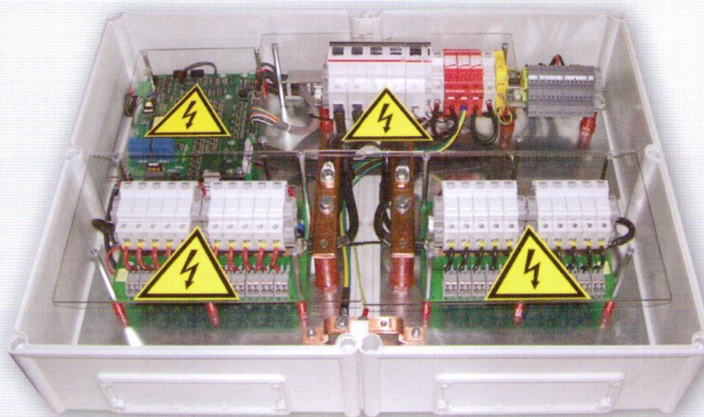


CHARAKTERISTIKY	PVI-STRINGCOMB	PVI-STRINGCOMB-S
<b>VSTUP</b>		
Rozsah vstupního napětí [Vdc]	250 - 850	250 - 850
Absolutně maximální vstupní napětí [Vdc]	1000	1000
Počet měřících-kanálů	10	10
Max. proud Idc pro každý z kanálů [A]	20	20
Max. kombinovaný vstuoní proud [A]	160	125
DC pojistky	10+10	10+10
Počet řetězců na pojistku	2	2
Průřez kabelu pro řetězec [mm <sup>2</sup> ]	až 6	až 6
Maximální počet řetězců (paralelně)	20 (2 na každé pojistce)	20 (2 na každé pojistce)
Přepětová ochrana DC	Ano (s vyměnitelným modulem)	Ano (s vyměnitelným modulem)
<b>VÝSTUP</b>		
Max. hodnota výstupního proudu [A]	160	125
Připojení DC kabelu na výstupu	M10 (max 120mm <sup>2</sup> )	M10 (max 120mm <sup>2</sup> )
Připojení zemního kabelu	M8 (max 35 mm <sup>2</sup> )	M8 (max 35 mm <sup>2</sup> )
Parametry výstupního DC spínače	-	125A/1000V
<b>PARAMETRY MECHANIKY A PROSTŘEDÍ</b>		
Rozměry (výška x šířka x hloubka) [mm]	559 x 757 x 250	559 x 757 x 250
Váha [kg]	23	25
Supěň krytí	IP65	IP65
Provozní rozsah okolní teploty [°C]	-25 to +55	-25 to +55
Relativní vlhkost (*)	0 až 95%	0 až 95%
<b>KOMUNIKACE</b>	přes RS485	přes RS485
<b>DOSTUPNÁ DATA</b>	proud řetězců, stav pojistek řetězců, vnitřní teplota, externí senzor, stav přepětové ochrany	

(\*) vyrovnávací tlakový ventil proti kondenzaci

## NABÍZENÉ MODELY

ČÍSLO VÝROBKU	POPIS
PVI-STRINGCOMB	20x10A (nebo 10x20A) s měřením proudu a pojistkami
PVI-STRINGCOMB-MC	20x10A (nebo 10x20A) s měřením proudu, pojistkami a konektorem MULTICONTACT MC4
PVI-STRINGCOMB-S	20x10A (nebo 10x20A) s měřením proudu, pojistkami a DC spínačem
PVI-STRINGCOMB-S-MC	20x10A (nebo 10x20A) s měřením proudu, pojistkami větví, DC spínačem a konektorem MULTICONTACT MC4



## NORMY A PŘEDPISY

Střídače Aurora odpovídají normám pro síťový provoz a normám pro elektromagnetickou kompatibilitu včetně UL 1741, VDE0126, CEI 11-20, DK5940, CEI 64-8, IEC 61683, IEC 61727, EN50081, EN50082, EN61000 a certifikace podle CE.