

Laadomvormers - Charge converters

	SP 2120AU- LOV	SP 2130AU- LOV	SP 2140AU- LOV	SP 1210AU- LOV	SP 1220AU- LOV	SB 1120AU- LOV	SB 1140AU- LOV	SB 2210AU- LOV
Ingangsspanning <i>Input voltage</i>	20-30 VDC			10-16 VDC			20-30 VDC	
Uitgangsspanning <i>Output voltage</i>	14,2 VDC			28,4 VDC		14,2 VDC		28,4 VDC
Continu vermogen <i>Cont. power</i>	20 Amp.	30 Amp.	40 Amp.	10 Amp.	20 Amp.	20 Amp.	40 Amp.	10 Amp.
Galvanisch gescheiden <i>Galvanic isolated</i>	Ja Yes							
Rendement <i>Efficiency</i>	≤ 90%							
Rimpel <i>Ripple</i>	30mV RMS			50mV RMS		30mV RMS		50mV RMS
Beveiligingen <i>Protections</i>	Onderspanning, overbelasting, kortingsluiting (uitgang), temperatuur <i>Under voltage, overload, short circuit (output), temperature</i>							
Parallel schakelbaar <i>Parallel operation</i>	Ja Yes							
Externe aan/uit schakeling <i>External remote switch</i>	Ja, geschakelde spanning tussen 9-30 VDC <i>Yes, switched voltage between 9-30 VDC</i>							
USB uitgang <i>USB output</i>	Ja, 5 VDC max. 100mA <i>Yes, 5 VDC max. 100mA</i>							
Omgevingstemperatuur <i>Operation temperature</i>	0°C - 40°C							
Verbruik onbelast <i>Current draw at no load</i>	100mA @ 24V			415mA @ 12V	550mA @ 12V	250mA @12V		250mA @ 24V
Aansluiting ingang <i>Input connection</i>	Schroefuitgang <i>Terminal blocks</i>							
Aansluiting uitgang <i>Output connection</i>	2x Schroefuitgang <i>2x Terminal blocks</i>							
Koeling <i>Cooling</i>	Thermisch gestuurde ventilator <i>Thermally controlled cooling fan</i>							
Afmetingen lxbxh cm <i>Dimensions</i>	18x14,5x8	21x14,5x8	23x14,5x8	18x14,5x8	23x14,5x8	18x14,5x8	23x14,5x8	18x14,5x8
Gewicht kg <i>Weight kg</i>	0,9	1,2	1,5	0,9	1,5	0,9	1,5	0,9