

Profiel 2012

verkoophandleiding voor partners

De onderneming Mastervolt:

- Hoofdvestiging in Amsterdam
- Meer dan 20 jaar ervaring
- Top 3 speler in de Benelux
- Sterk en stabiel moederconcern: Actuant Corporation



De producten van Mastervolt:

- Snel te installeren, 'Plug & Play'
- Ook geschikt bij 2 fasen zonder Neutraal (XS serie)
- Maximale opbrengst (in plaats van louter richten op efficiency)
- Duidelijk display

Soladin 600

- Power range: 200-700Wp
- Input tot 8A (6 inch cellen)
- Plug & Play
- Hoogfrequente transformator
- Geen VDE 0126 / Synergrid
- Gratis monitoringsoftware



SunMaster XS serie:

- HF transformator -> Ook geschikt voor dunne film en back contact cellen
- Eenvoudig land selecteren via display
- Standaard MC4 connectoren
- Vier formaten:
 - SunMaster XS2000 (1,5kW AC)
 - SunMaster XS3200 (2,5 kW AC)
 - SunMaster XS4300 (3,3 kW AC)
 - SunMaster XS6500 (5 kW AC / 2x MPPT)
- IP44: Voor binnenshuis gebruik
- Vroeg aan / Laat uit regeling



SunMaster ES serie:

- 2.2kW, 3kW, 3.6kW, 4.6kW & 5kW
- Nieuw!! 'State of the art' technologie
- Trafeloos, 97,5% efficiency
- IP65: Geschikt voor gebruik buitenshuis
- 2.2kW, 3kW, 3.6kW geheel stil, 4.6 & 5kW stil tot 80% vermogen
- ES 4.6: Alles op één string, oneven aantal modules mogelijk
- Ethernet aansluiting geïntegreerd, monitoring via lokaal netwerk
- Uitzonderlijk installatiegemak, plug & play
- Shadow tracking: Verlies door schaduw zeer beperkt
- 3.6kW, 4.6kW & 5kW: leverbaar vanaf mei 2012
- 2.2kW, 3kW leverbaar na de zomer 2012



SunMaster IS serie:

- IS 10: 10kW AC vermogen (maximaal)
- IS 15: 15kW AC vermogen
- Hoogfrequente transformator
- Driefase omvormer: 3x 230V. Zonder Neutraal aansluiten mogelijk.
- Geschikt voor dunne film panelen
- Drie MPP-trackers
- Modulair concept: Zeer eenvoudig onderhoud
- IP23: Binnenshuis



SunMaster CSTL serie:

- Driefase omvormer 7 t/m 30kW (3x 400V), trafeloos, IP65
- Al twee jaar succesvol: CS15TL en CS20TL
- Photon test: A+ / 'Sehr Gut'
- iF product design award 2011
- Medio 2012 uitbreiding van de serie: CS7TL / CS10TL / CS12TL / CS30TL
- Ook geschikt voor grote systemen: 250kWp tot MW systemen
- Zeer geavanceerde display
- Handelbaar door handvatten en rubber voeten
- DC switch plaatsen op bereikbare plek

