



IsoLink 3



IsoLink Reference



IsoLink

**IsoLink netkabels**

De IsoLink serie bestaat uit netsnoeren van zeer hoge kwaliteit. Zo zijn ze opgebouwd uit OFC (Oxygen Free Copper) geleiders en hebben een verbeterde afscherming. De transparante mantel vormt de afwerking van deze flexibele netkabels. (Afgebeelde stekkers kunnen afwijken van de EU uitvoering).

IsoLink	De standaardlengte van Isol-8 netkabels bedraagt 150 cm.	Prijs
<b>IsoLink 1</b>	Afgeschermd netkabel. Geleiders van OFC (zuurstofarm) koper. Afgemonteerd met Schurter IEC connector.	€ 99,00
<b>IsoLink 2</b>	Als IsoLink 1 echter afgemonteerd met Oyaide IEC connector.	€ 199,00
<b>IsoLink 3</b>	Als IsoLink 1 echter afgemonteerd met Oyaide IEC en Schuko connector.	€ 299,00
<b>IsoLink Reference</b>	Als IsoLink 1 echter afgemonteerd met Oyaide IEC naar Rhodium Oyaide connector, extra afgeschermd.	€ 699,00
<b>IsoLink Powercon 1</b>	Als IsoLink 1 echter afgemonteerd met standaard IEC naar Neutrik 20A connector.	€ 119,00
<b>IsoLink Powercon 2</b>	Als IsoLink 1 echter afgemonteerd met Oyaide IEC naar Neutrik 20A connector.	€ 199,00
<b>IsoLink Powercon Reference</b>	Als IsoLink 1 echter afgemonteerd met Oyaide IEC naar Powercon connector.	€ 549,00
<b>+50</b>	Kosten per 50 centimeter extra IsoLink bekabeling	€ 15,00



VMC1080

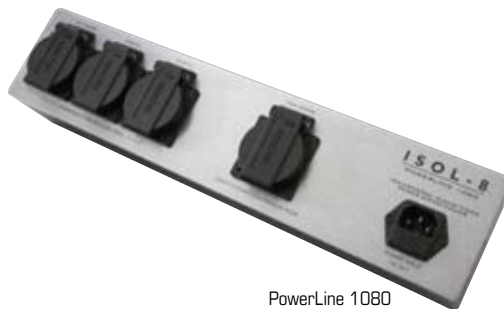
**Netfilters beeldverbetering**

Dit netfilter is specifiek ontwikkeld voor het filteren van stroom bestemd voor video apparatuur. Het beeld van bijvoorbeeld DVD speler of LCD scherm zal significant in kwaliteit toenemen door de schonere, stabielere en ruisvrije levering van stroom en de beveiliging tegen voltagepieken. Zelfs een beter contrast, levendiger kleuren, meer diepte en scherper beeld wordt bereikt met de VMC1080.

<b>VMC1080</b>	Enkelvoudig netfilter voor video/DVD componenten en LCD/PDP schermen.	€ 249,00
----------------	---	----------



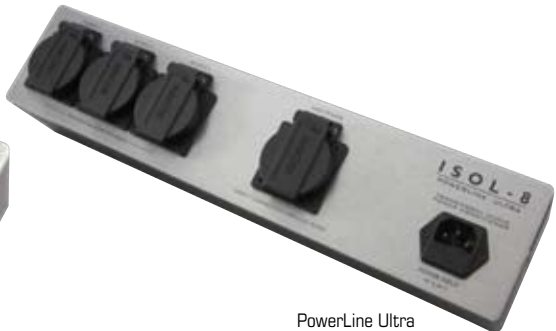
PowerLine



PowerLine 1080



PowerLine Axis



PowerLine Ultra



**PowerLine Stekkerblokken voor meerdere componenten**

Ieder hifisysteem moet op een goede stroomvoorziening kunnen vertrouwen. De PowerLine serie van Isol-8 is speciaal ontworpen de prestaties van het gehele systeem naar een hoger niveau te brengen tegen geringe kosten. In combinatie met de afgeschermd IsoLink netkabels, biedt de PowerLine serie een even effectieve als flexibele maatoplossing voor degenen met prijs/prestatie in het achterhoofd. Alle uitvoeringen van de PowerLine hebben een 6mm dikke geCNC'ede, geanodiseerde aluminium bovenkant, de ideale mechanische fundering vanwege de non-magnetische en non-resonante eigenschappen. De interne bedrading is zorgvuldig geselecteerd verzilverd koper met een PTFE isolatie voor excellente stroomdoorgifte en een jarenlange zorgenloze werking.

PowerLine / PowerLine Plus / PowerLine Ultra / PowerLine Axis / PowerLine 1080		Prijs
<b>PowerLine</b> Standaard steckerblok met 6 uitgangen.	Standaard uitvoering, ingang 10 Ampère gezeekerde IEC connector, verzilverde koperbedrading met PTFE mantel.	€ 449,00
<b>PowerLine Plus</b> Uitvoering met RF filtering	Uitvoering met speciale aarding met hoog permeabele kern voor een aanzienlijke vermindering van radiofrequente ruis in de systeemaarding en signaalaaarde. Rhodium ingangsconnector van Oyaide. Met 6 uitgangen.	€ 499,00
<b>PowerLine Ultra</b> Met 3 x meervoudig transmodaalfilter en 1 x enkelvoudig parallelgeschakeld filter.	Uitvoering volledig geoptimaliseerd voor audiosystemen. Met een gefilterde uitgang voor een (eind)versterker en drie uitgangen voor overige bronnen. Alle uitgangen beschikken over golf- en piekbeveiliging. Met in totaal 4 uitgangen.	€ 549,00
<b>PowerLine Axis</b> Met DC Voltage blokkeernetwerk en enkelvoudig parallelgeschakeld filter	Uitvoering speciaal gericht op de eliminatie van DC Voltage tegen mechanische brom en verhoogde prestaties van het systeem als geheel. Alle uitgangen beschikken over golf- en piekbeveiliging. Met in totaal 5 uitgangen.	€ 649,00
<b>PowerLine 1080</b> Met 2 x meervoudig transmodaalfilter, 1 x enkelvoudig parallelgeschakeld filter en 1 x videofiltering	Als PowerLine Ultra, echter geoptimaliseerd voor AV systemen. Aangevuld met een speciaal videofilter. Met in totaal 4 uitgangen.	€ 499,00



MiniSub Wave



MiniSub Axis

### MiniSub Netfilters voor meerdere componenten

De MiniSub serie heeft altijd een speciale plaats ingenomen bij Isol-8. Deze serie levert een buitengewone prijs/kwaliteitverhouding en in verbetering van de originele versie werd dan ook bijna niet geloofd. Toch is het met de komst van de MiniSub Axis en de MiniSub Wave de heren technici uiteindelijk toch gelukt. Sterker nog; vele verbeteringen zijn rechtstreeks afkomstig uit toepassingen van de grotere broeders, de SubStations. Zowel de Axis als de Wave delen enkele fundamentele aspecten in het ontwerp en separate filtertopologieën. Zo is er voor broncomponenten voor iedere uitgang een eigen filternetwerk, een eigenschap die de originele MiniSub populair maakte. Op deze manier wordt aantasting door componenten onderling schier onmogelijk. Met de nieuwe transmodale filtering kunnen de low/medium power uitgangen de meeste ruis en vervuiling ondervangen. De high power sectie kan vertrouwen op het nieuwe multistage filter, die energiehongerige componenten zoals versterkers de nodige verschooning biedt. De MiniSub Axis heeft naast de layout van de Wave tevens beschikking over een DC blokkeer filtering. Over het algemeen wordt in het netsignaal ook een significant DC voltage waargenomen dat de magnetische circuits van de componenten aantast. Mechanische vibraties zouden zo akoestische vervuiling veroorzaken. Het inzetten van de MiniSub Axis maakt dit fenomeen onmogelijk.

MiniSub Wave / MiniSub Axis		Prijs
<b>MiniSub Wave Silver</b> Met 6 dubbel gefilterde uitgangen	10 Ampère gezekeerde IEC ingangconnector. 4 transmodaal en RF gefilterde uitgangen voor broncomponenten en 2 parallelgeschakelde en RF gefilterde hoogvermogens uitgangen.	€ 899,00
<b>MiniSub Wave Black</b> idem, uitgevoerd met zwarte voorzijde	10 Ampère gezekeerde IEC ingangconnector. 4 transmodaal en RF gefilterde uitgangen voor broncomponenten en 2 parallelgeschakelde en RF gefilterde hoogvermogens uitgangen.	€ 999,00
<b>MiniSub Axis Silver</b> Met 6 driedubbel gefilterde uitgangen	10 Ampère gezekeerde IEC ingangconnector. 4 transmodaal, DC en RF gefilterde uitgangen voor broncomponenten en 2 parallelgeschakelde, DC en RF gefilterde hoogvermogens uitgangen.	€ 1.299,00
<b>MiniSub Axis Black</b> idem, uitgevoerd met zwarte voorzijde	10 Ampère gezekeerde IEC ingangconnector. 4 transmodaal, DC en RF gefilterde uitgangen voor broncomponenten en 2 parallelgeschakelde, DC en RF gefilterde hoogvermogens uitgangen.	€ 1.399,00

### Netfilters voor meerdere componenten 19" rackversie

Om de professionele gebruiker te kunnen laten profiteren van de superschone stroom die de apparaten van Isol-8 kenmerken, is hier de 6 Way Sequential.



6 Way Sequential

6 Way Sequential		Prijs incl. BTW	Prijs excl. BTW
<b>6 Way Sequential</b>	6 outputs met 600 mS. opvolgende inschakelvertraging. 19" 3HE. Inbouwdiepte 65 mm.	€ 699,00	€ 587,39





Prijswijzigingen, druk- en zetfouten onder voorbehoud. Aan de inhoud kunnen geen rechten ontleend worden.



**SubStation Netfilters voor meerdere componenten**

De SubStation serie volgt de SubStation Vogue en de Cube van Isol op. De drie verschillende uitvoeringen, Axis, LC en HC, zijn functioneel en prachtig vormgegeven in een nieuw semimodulair ontwerp en beschikken standaard over een DC blokkeerfilter. Ze functioneren zowel stand-alone als in combinatie met elkaar om tegemoet te komen aan de hoogste niveaus van de meest veeleisende liefhebbers. De vernieuwde SubStation zal het fundament vormen van een rotsvast systeem. De interne bedrading van en naar de hoogwaardige componenten is uiteraard van hoogwaardig en zeer zuiver verzilverd koper en PTFE geïsoleerd. De non-magnetische behuizing op halve breedte maakt plaatsing en uitbreiding in standaard racks een haalbare zaak, waardoor upgrades een minder kostbare aangelegenheid worden. De SubStation LC (Low Current) vormt de hoeksteen van de serie. Met acht Ampère continu in paraatheid voor de vier uitgangen, geven de 5 filters de beste bescherming voor broncomponenten. De SubStation HC (High Current) complementeert met nog eens 5 filters de LC met de beschikking over zestien Ampère die continu ter beschikking staat voor twee uitgangen bestemd voor meer energie eisende componenten zoals eindversterkers. De SubStation Axis sluit de gelederen om een economisch aantrekkelijk derde optie te verschaffen. 4 filters zijn erop gericht alle DC uit het systeem te verwijderen.

SubStation Axis / SubStation LC / SubStation HC		Prijs
<b>SubStation Axis Silver</b> Met 4 uitgangen, 3-voudig gefilterd	16 Ampère gezekeerde IEC ingangsconnector. 4 DC, RF en parallelgeschakelde gefilterde uitgangen voor broncomponenten.	€ 1.799,00
<b>SubStation Axis Black</b> idem, uitgevoerd in zwart	16 Ampère gezekeerde IEC ingangsconnector. 4 DC, RF en parallelgeschakelde gefilterde uitgangen voor broncomponenten. Zwarte uitvoering.	€ 1.949,00
<b>SubStation LC Silver</b> Met 4 uitgangen, 4-voudig gefilterd	8 Ampère gezekeerde IEC ingangsconnector. 4 transmodaal, DC, RF en parallelgeschakelde gefilterde uitgangen voor broncomponenten.	€ 2.499,00
<b>SubStation LC Black</b> idem, uitgevoerd in zwart	8 Ampère gezekeerde IEC ingangsconnector. 4 transmodaal, DC, RF en parallelgeschakelde gefilterde uitgangen voor broncomponenten. Zwarte uitvoering.	€ 2.599,00
<b>SubStation HC Silver</b> Met 2 uitgangen, 4-voudig gefilterd	16 Ampère gezekeerde IEC ingangsconnector. 2 transmodaal, DC, RF en parallelgeschakelde gefilterde hoogvermogens uitgangen voor versterking.	€ 2.599,00
<b>SubStation HC Black</b> idem, uitgevoerd in zwart	16 Ampère gezekeerde IEC ingangsconnector. 2 transmodaal, DC, RF en parallelgeschakelde gefilterde hoogvermogens uitgangen voor versterking. Zwarte uitvoering.	€ 2.699,00

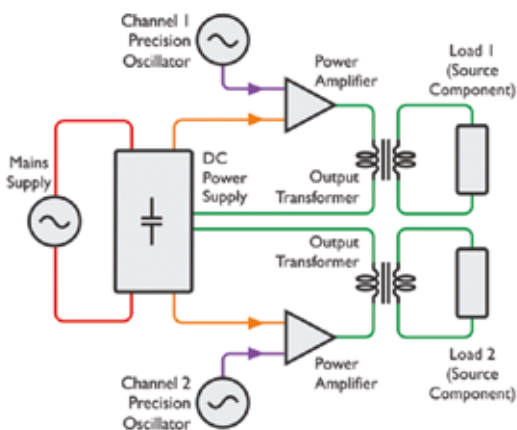


PowerStation Twin Channel

afgebeelde stroomaansluitingen kunnen afwijken van de EU uitvoering



ISOL-8 PowerStation Functional Diagram



- Aantal uitgangen: 2 (1 per kanaal)
- Type uitgang: 13A EU, Schuko
- Power Ingang: IEC
- Afmetingen: 445mm x 145mm x 420mm (bxhxd) (zonder connectoren)
- Gewicht: 19 Kg
- Constructie: Volledig aluminium chassis met Titanium afwerking
- Stroom: 230VAC
- Maximum uitgangsvermogen: 100 Watt per kanaal
- Uitgangsfrequentie: Te selecteren 50, 60, 67.5, 81 & 100 Hz
- Accuratesse uitgangsfrequentie: +/-0,05 %
- Standby stroomverbruik: 6 Watt
- Maximum stroomverbruik: 350 Watt
- Beveiliging: Ingang en individuele uitgangen gezekerd en microcontroller monitoring

## PowerStation Twin Channel Titanium

### Netregenerator voor twee componenten

Soms is het nodig om vanaf de stroombron perfectie te benaderen. Om dit te bewerkstelligen heeft Isol-8 de PowerStation TwinStation ontwikkeld. De stroom wordt eerst omgezet naar DC om vervolgens een geheel nieuw signaal te regenereren op 230V AC. Ultrastabiliteit en superschone signalen zijn het resultaat. De output van de twee van elkaar onafhankelijke kanalen laten de essentie van ieder broncomponent horen. In het hart van de PowerStation TwinStation zijn drie microcontrollers te vinden die alle werking overzien en twee ultrastabiele golfvormen van een enorme rijkheid (0,05% Totale Harmonische Vervorming) regenereren. Een omstandigheid die simpelweg niet gehaald kan worden uit een standaard contactdoos. De frequentie van ieder kanaal is individueel instelbaar in 5 stappen van 50Hz tot 100 Hz waardoor de voeding van het broncomponent voor de volle 100% gebruik kan maken van een hogere "refresh rate". Bij 100 Hz is een aangesloten lineaire voeding dubbel efficiënt ten opzichte van zijn normale capaciteit, hetgeen leidt tot een noemenswaardige toename van de geluidskwaliteit. Dubbele versterkers leveren een vermogen tot 100 Watt per kanaal. Ze zijn speciaal voor dit doel ontworpen en worden aan hun belasting gekoppeld door de uitgangstransformatoren. Het gehele signaalpad is geoptimaliseerd om hoge piekstroom te leveren op 100% betrouwbaarheid. Complete isolatie van de twee signaalwegen is verzekerd, kruisvervuiling is onmogelijk. Het substantiële chassis is op hoog niveau afgewerkt en verschaft zeer efficiënte koeling. Ingangsvoltage en frequentie worden nauwlettend gemonitord, temperatuur en frequentie is af te lezen op het display op het voorpaneel. De nachtmodus voorkomt een hinderlijke werking. De kwaliteit van een voeding is een zeer belangrijke factor voor de prestatie van een systeem. Passieve filtering brengt een zeker resultaat door wat voor handen is te optimaliseren. Door lokaal een perfecte golfvorm te regenereren, consistent vrij van ruis en vervorming, kan een systeem zich totaal losmaken van het stroomnetwerk. De PowerStation geeft een perfecte elektrische basis voor broncomponenten, die daardoor op hun beurt tot ongekende hoogten worden gebracht.

#### PowerStation Twin Channel Titanium

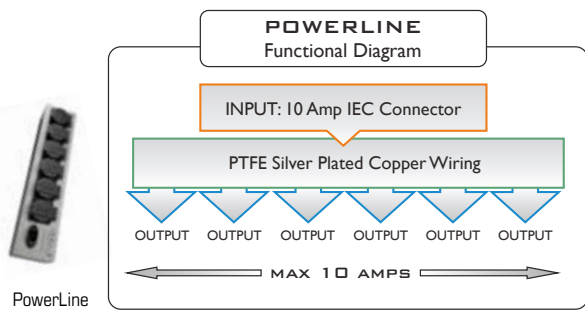
Prijs

##### PowerStation TCT

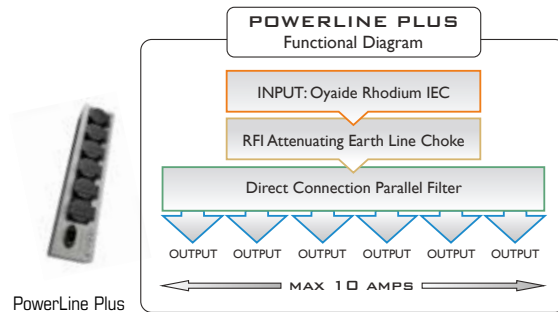
De netspanning wordt teruggebracht naar DC en vervolgens weer getransformeerd naar 230V./AC.  
2 outlets individueel regelbaar in 5 stappen tussen 50 en 100 Hz.

€ 3.999,00

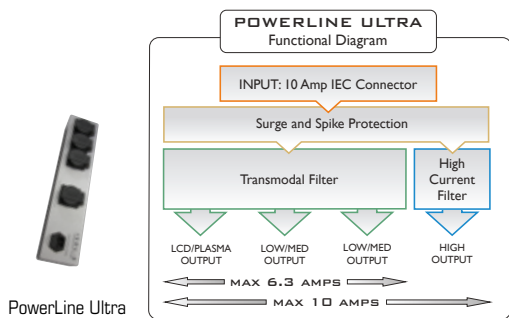
Prijzswijzigingen, druk- en zetfouten onder voorbehoud. Aan de inhoud kunnen geen rechten ontleend worden.



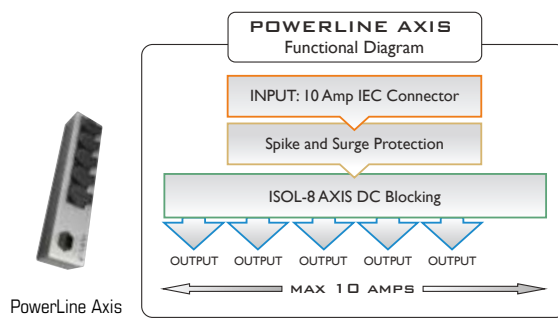
PowerLine



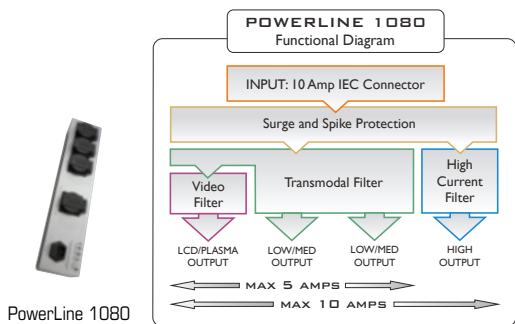
PowerLine Plus



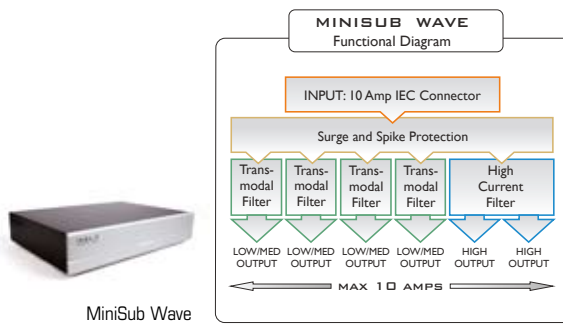
PowerLine Ultra



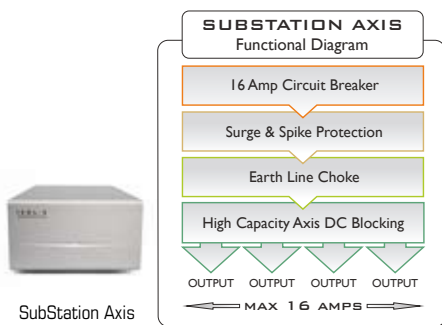
PowerLine Axis



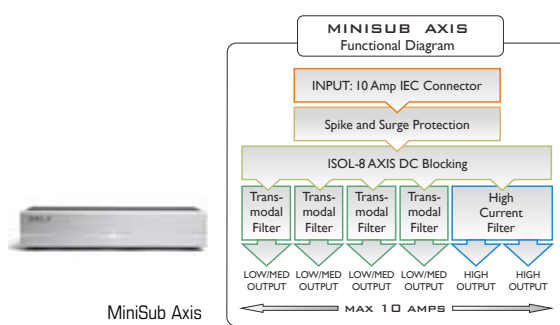
PowerLine 1080



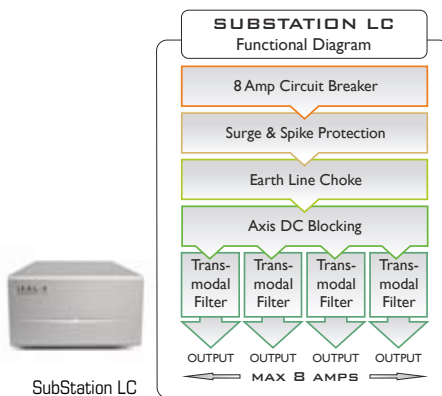
MiniSub Wave



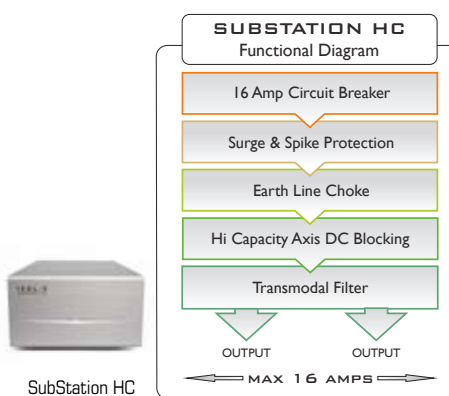
SubStation Axis



MiniSub Axis



SubStation LC



SubStation HC

