

AC/DC voedingen - niet gestabiliseerd



Transfo-gelijkrichter, 3-6-9-12 V, 3 A

3B SCIENTIFIC

Voeding bestaande uit een transformator en een bruggelijkrichter.

- uitgang 1: wisselspanning, 3-6-9-12 V, max. 3 A
- uitgang 2: gelijkspanning, 3-6-9-12 V, max. 3 A
 - rimpel: 48%
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: zelfherstellende zekering (polyfuse)
- afmetingen: 210 x 170 x 90 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 1003316

190,00 €



Transfo-gelijkrichter, 2-4-6...14 V, 5 A

Voeding bestaande uit een transformator, een bruggelijkrichter en een afvlakcondensator.

- uitgang 1: wisselspanning, 2...14 V in stappen van 2 V, max. 5 A
- uitgang 2: gelijkspanning, 2...12 V in stappen van 2 V, max. 5 A
 - rimpel: 8%
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekering
- afmetingen: 140 x 210 x 130 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 55262

265,00 €



Transfo-gelijkrichter, 2-4-6...12 V, 5 A

CHRISTIANI

Voeding bestaande uit een transformator, een bruggelijkrichter en een afvlakcondensator. Bijzonder geschikt voor leerlingenpracticum aangezien de regelknop voor de uitgangsspanning geblokkeerd kan worden d.m.v. een inbussleutel.

- uitgang 1: wisselspanning, 2...12 V in stappen van 2 V, max. 5 A (4 A continu)
- uitgang 2: gelijkspanning, 2...12 V in stappen van 2 V, max. 5 A (4 A continu)
 - rimpel: 8%
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekering
- afmetingen: 125 x 178 x 230 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 103201

298,00 €



Transfo-gelijkrichter, 0...30 V, 5 A

PeakTech

Voeding bestaande uit een transformator en een bruggelijkrichter. Levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 0...30 V, max. 5 A
- uitgang 2: gelijkspanning, 0...30 V, max. 5 A
 - rimpel: 48%
- schakelaar voor het inschakelen van een afvlakcondensator
- digitale displays: 2 x LED 14 mm voor spanning en stroom (keuzeschakelaar voor AC of DC)
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekeringen
- afmetingen: 260 x 260 x 160 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P6120

348,00 €



Transfo-gelijkrichter, 0...15 V, 5 A

PHYWE

Voeding bestaande uit een transformator en een bruggelijkrichter. Levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen alsook 2 vaste wisselspanningen van 6 en 12 V.

- uitgang 1: wisselspanning, 0...15 V, max. 5 A
- uitgang 2: gelijkspanning, 0...12 V, max. 5 A
- rimpel: 48%
- uitgangen 3 en 4: wisselspanningen, 6 en 12 V, max. 6 A
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekeringen
- afmetingen: 230 x 236 x 168 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 13540.93

629,00 €



Transfo-gelijkrichter, 0...25 V, 10 A

Voeding bestaande uit een transformator en een bruggelijkrichter. Levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen, beide gelijktijdig te gebruiken.

- uitgang 1: wisselspanning, 0...25 V, max. 10 A
- uitgang 2: gelijkspanning, 0...20 V, max. 10 A
- rimpel: 48%
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekeringen
- afmetingen: 250 x 250 x 210 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. E10209

783,00 €



Transfo-gelijkrichter, 0...25 V, 12 A

PHYWE

Voeding bestaande uit een transformator en een bruggelijkrichter. Levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen alsook 2 vaste wisselspanningen van 6 V (= 12 V bij serieschakeling).

- uitgang 1: wisselspanning, 0...25 V, max. 12 A
- uitgang 2: gelijkspanning, 0...20 V, max. 12 A
- rimpel: 48%
- uitgangen 3 en 4: wisselspanning, 6 V, max. 6 A
- digitale display: 2 x LCD 16 mm voor spanning en stroom (keuzeschakelaar voor AC of DC)
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekeringen
- afmetingen: 230 x 236 x 168 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 13542.93

1.249,00 €

AC/DC voedingen - gestabiliseerd



AC/DC voeding, 0...12 V, 3 A

3B SCIENTIFIC

Laagspanningsvoeding voor leerlingenpracticum. Levert een continu regelbare gelijkspanning alsook 3 vaste wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 3-6-12 V, max. 3 A (9 V tussen de uitgangen 3 en 12 V)
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...12 V, max. 3 A
- rimpel: < 10 mV_{eff}
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: zelfherstellende zekering (polyfuse)
- afmetingen: 200 x 215 x 100 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 1021091

284,00 €



AC/DC voeding, 0...12 V, 2 A

PHYWE

Laagspanningsvoeding voor leerlingenpracticum. Levert een continu regelbare gelijkspanning alsook 2 vaste wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 6 en 12 V, max. 5 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...12 V, max. 2 A
 - stroombegrenzing: 0...2 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekering
- afmetingen: 195 x 140 x 130 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 13506.93

332,00 €



AC/DC voeding, 1-2-3...15 V, 5 A

PeakTech

Levert gelijk- en wisselspanningen in stappen van 1 V, beide gelijktijdig te gebruiken.

- uitgang 1: wisselspanning, 1...15 V in stappen van 1 V, max. 5 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 1...15 V in stappen van 1 V, max. 5 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging : elektronisch
- afmetingen: 170 x 286 x 166 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P6125

231,00 €



AC/DC voeding, 1-2-3...15 V, 10 A

PeakTech

Zelfde uitvoering als de voeding P6125, echter:

- uitgang 1: wisselspanning, 1...15 V in stappen van 1 V, max. 10 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 1...15 V in stappen van 1 V, max. 10 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}

Art. nr. P6130

294,00 €



AC/DC voeding, 0...18 V, 5 A

PHYWE

Deze voeding levert een continu regelbare gelijkspanning alsook 7 vaste wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 2-4-6-8-10-12-15 V, max. 5 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...18 V, max. 5 A
 - stroombegrenzing: 0...5 A
 - rimpel: < 5 mV_{eff}
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 230 x 235 x 168 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 13504.93

906,00 €



AC/DC voeding, 0...18 V, 5 A

PHYWE

Zelfde uitvoering als de voeding 13504.93, echter:

- analoge display: DC volt- /ampèremeter met keuzeschakelaar

Art. nr. 13503.93

1.028,00 €



AC/DC voeding, 0...24 V, (6 A) 10 A

Deze voeding levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 0...24 V, max. 6 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...24 V, max. 10 A tot 12 V en nadien dalend tot 6 A
 - stroombegrenzing: 0...10 A
 - rimpel: < 10 mV_{eff}
- digitale displays: 4 x LED 14 mm voor spanning en stroom (AC en DC)
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekering
- afmetingen: 315 x 225 x 115 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 1144017

785,00 €



AC/DC voeding, 0...30 V, 6 A

PeakTech

Deze voeding levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 0...30 V, max. 6 A
 - stroombegrenzing: 0...6 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 6 A
 - stroombegrenzing: 0...6 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- digitale displays: 4 x LED 14 mm voor spanning en stroom (AC en DC)
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 380 x 300 x 140 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P5995

674,00 €



AC/DC voeding, 0...24 V, 10 A

Deze voeding levert een continu regelbare gelijkspanning alsook 12 vaste wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 2...24 V in stappen van 2 V, max. 6 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...24 V, max. 10 A
 - stroombegrenzing: 0...10 A
 - rimpel: < 2 mV_{eff}
- digitale displays: 2 x LCD 14 mm voor spanning en stroom (DC)
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekering
- afmetingen: 360 x 230 x 150 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 511934

778,00 €



AC/DC voeding, 0...30 V, 5 A

Deze voeding levert continu regelbare gelijk- en wisselspanningen.

- uitgang 1: wisselspanning, 0...30 V, max. 5 A
- uitgang 2: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 5 A
 - stroombegrenzing: 0...5 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- digitale displays: 4 x LCD 14 mm voor spanning en stroom (AC en DC)
- uitgangen galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: thermische zekering
- afmetingen: 360 x 230 x 150 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 511935

912,00 €

DC voedingen - gestabiliseerd



DC voeding, 0...15 V, 3 A

PeakTech

Continu regelbare gelijkspanningsvoeding bijzonder geschikt voor leerlingenpracticum.

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...15 V, max. 3 A
 - stroombegrenzing: 0...3 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- digitale displays: 2 x LED 14 mm voor stroom en spanning
- uitgang galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 95 x 225 x 160 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P6080A

73,25 €



DC voeding, 0...30 V, 5 A

PeakTech

Continu regelbare gelijkspanningsvoeding voor practicum- en demonstratie-experimenten.

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 5 A
 - stroombegrenzing: 0...5 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- analoge displays: volt- en ampèremeter
- uitgang galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 135 x 280 x 160 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P6015A

157,00 €



DC voeding, 0...30 V, 5 A

PeakTech

Zelfde uitvoering als de voeding P6015A, echter:

- digitale displays: 2 x LED 14 mm voor spanning en stroom

Art. nr. P6140

210,00 €



DC voeding, 0...30 V, 5 A

Continu regelbare gelijkspanningsvoeding.

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 5 A
 - stroombegrenzing: 0...1 A of 0...5 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}
- digitale displays: 2 x LED 14 mm voor spanning en stroom
- uitgang galvanisch gescheiden van het net
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 285 x 219 x 150 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. 350-018

380,00 €



DC voeding, 0...30 V, 10 A

Zelfde uitvoering als de voeding 350-018, echter:

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 10 A
 - stroombegrenzing: 0...1 A of 0...10 A
 - rimpel: < 1 mV_{eff}

Art. nr. 350-019

470,00 €

DC voedingen - gestabiliseerd (Switching Mode Power Supplies)



DC voeding, 1,5...15 V, 2 A

Continu regelbare gelijkspanningsvoeding (SMPS).

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 1,5...15 V, max. 2 A
 - rimpel: 10 mV_{eff}
- digitale displays: 2 x LED 10 mm voor spanning en stroom
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 115 x 138 x 60 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. M4991

32,90 €



DC voeding, 0...30 V, 5 A

PeakTech

Continu regelbare gelijkspanningsvoeding (SMPS).

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 5 A
 - stroombegrenzing: 0...5 A
 - rimpel: 3 mV_{eff}
- digitale displays: 2 x LED 12 mm voor spanning en stroom
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 78 x 255 x 160 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P6225A

84,00 €

DC voeding, 0...30 V, 10 A

PeakTech

Zelfde uitvoering als de voeding P6225A, echter:

- uitgang: gestabiliseerde gelijkspanning, 0...30 V, max. 10 A
 - stroombegrenzing: 0...10 A
 - rimpel: 10 mV_{eff}

Art. nr. P6226

132,00 €



DC voeding, 1...32 V, 20 A

PeakTech

Hoog vermogen voeding (SMPS).

- uitgangen: gestabiliseerde gelijkspanning, 1...32 V, max. 5 A (voorzijde), max. 20 A (achterzijde)
 - stroombegrenzing: 0...20 A
 - rimpel: 5 mV_{eff}
- mogelijkheid tot het instellen van 3 vaste uitgangsspanningen
- digitale displays: 2 x LED 15 mm voor spanning en stroom
- overbelastingsbeveiliging: elektronisch
- afmetingen: 200 x 255 x 90 mm
- voeding: 230 V~

Art. nr. P1535

316,00 €



DC voeding, 1...16 V, 40 A

PeakTech

Zelfde uitvoering als de P1535, echter:

- uitgangen: gestabiliseerde gelijkspanning, 1...16 V, max. 5 A (voorzijde), max. 40 A (achterzijde)
 - stroombegrenzing: 0...40 A
 - rimpel: 5 mV_{eff}

Art. nr. P1525

316,00 €



Netadapters - Tafelnetvoedingen - Transformatoren



Netadapters

Afb.	Spanning	Stroom	Aansluiting	Art. nr.	
1	12 V~	0,75 A	laagspanningsstekker Ø 5,5 x 2,1 mm	1001014	17,30 €
1	12 V~	2 A	laagspanningsstekker Ø 5,5 x 2,5 mm	1012900	22,60 €
2	12 V~	2 A	veiligheidsstekkers 4 mm	1000866	56,00 €
1	9 V=	3 A	laagspanningsstekker Ø 5,5 x 2,1 mm	C1439199	21,55 €
1	12 V=	3 A	laagspanningsstekker Ø 5,5 x 2,1 mm	C1439200	22,75 €

Tafelnetvoedingen

Afb.	Spanning	Stroom	Aansluiting	Art. nr.	
3	12 V~	5 A	veiligheidsstekkers 4 mm	1020595	39,20 €
4	12 V=	2,5 A	laagspanningsstekker Ø 5,5 x 2,1 mm	11262.99	80,40 €
4	12 V=	6 A	laagspanningsstekker Ø 5,5 x 2,5 mm	91893	76,15 €

Transformator

Afb.	Spanning	Stroom	Aansluiting	Art. nr.	
5	6 en 12 V~	7,5 A	veiligheidsstekkerbussen 4 mm	07473.93	125,00 €