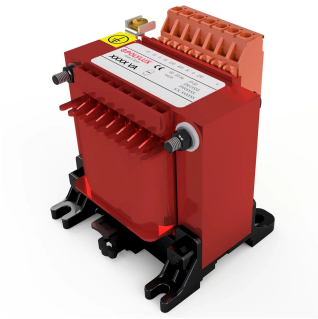
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

PXR1000

Eenfasige besturings- en scheidingstransformator IP-00 1000VA 215-415V/230V

Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) | Serie PXR – Besturingstransformatoren vaste spanning



De Polylux PXR1000 is een eenfasige besturingstransformator met vaste spanningsverhouding, nominaal vermogen 1 kVA, IP-00 uitvoering. De primaire wikkel heeft meerdere aftakkingen op 15 / 0 / 15 / 230 / 400 V voor ingebouwde netspanningsflexibiliteit; de secundaire uitgang levert een vaste 230 V. Hierdoor is de PXR bij uitstek geschikt voor toepassingen met een vaste, reproduceerbare uitgangsspanning: noodverlichting, UPS-voeding, relaisbesturing en CNC-besturingspanelen. Klasse F isolatiesysteem (155 °C), droge constructie, CE gecertificeerd conform IEC/EN 61558-2-2.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer	PXR1000
EAN / GTIN	8431060989950
Serie	PXR
Fabrikant	Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje)
Beschermingsgraad	IP00
Nominaal vermogen	1 kVA
Aantal fasen	Eenfasig
Spanning (in/uit)	15/0/15/230/400 V (ingang) 230 V (uitgang)
Wikkelschema	–
Frequentie	50 Hz
Galvanische scheiding	Ja
Isolatieklasse	-
Constructietype	Droog (type sec), koperen wikkelingen
Max. omgevingstemperatuur	+45 °C
Afmetingen B × H × D	–
CE-markering	Ja
Norm	IEC/EN 61558-2-2
ETIM-klasse	EC002486
Douanetarief (HS)	8504318090
Herkomstland	Spanje (ES)

Dit productblad is opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Polylux-productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV — www.dijkman.com

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Kenmerken & toepassingen

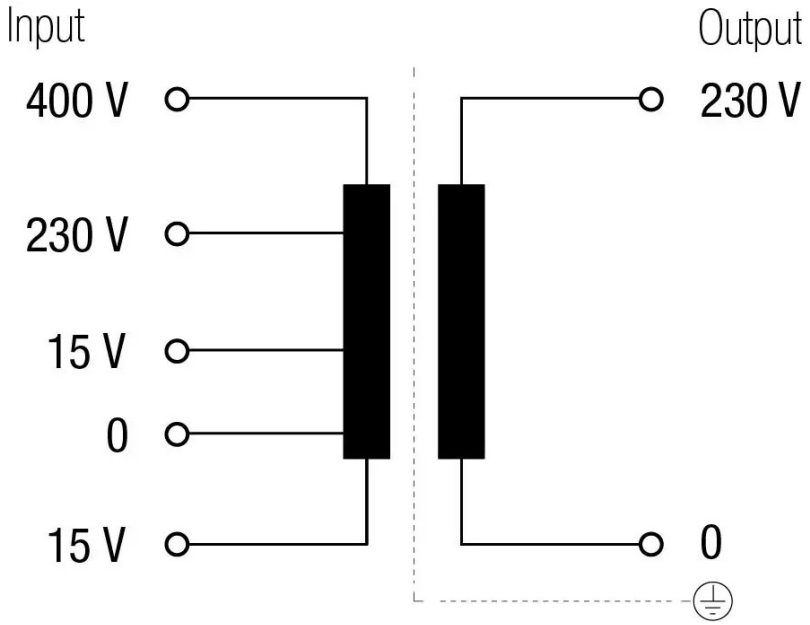
Kenmerk	Toelichting
Vaste spanning	Secundaire uitgang gegarandeerd 230 V — geen spanning-instelling vereist na montage.
Meerdere aftakkingen	Primaire wikkel met aftakkingen op 15/0/15/230/400 V voor flexibiliteit bij netspanningsvariaties.
Reproduceerbaar	Vaste spanningsverhouding garandeert consistente systeemprestaties en vereenvoudigt FAT/SAT.
CE gecertificeerd	Conform IEC/EN 61558-2-2, klasse F isolatie (155 °C).
Toepassingen	Noodverlichting, UPS-voeding, relaisbesturing, CNC-besturingspanelen, vaste 230 V referentie.

Dijkman Nederland
Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

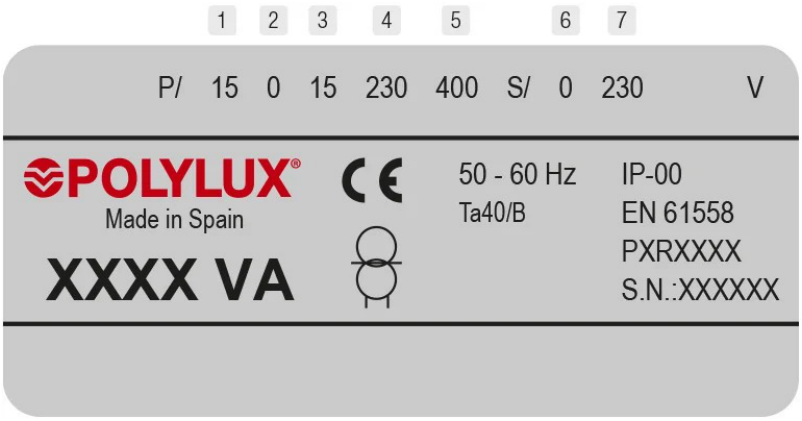
Aansluiting

Sluit de transformator aan zoals aangegeven in het onderstaande elektrisch schema. Controleer vóór inbedrijfstelling altijd de klemmenstrook van het product en de lokaal geldende installatievoorschriften.

Elektrisch schema



Klemmenstrook & aansluitpunten



Dit document is opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van openbaar beschikbare productinformatie van Polylux (Electrotécnica Aranda SL). Raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV — www.dijkman.com