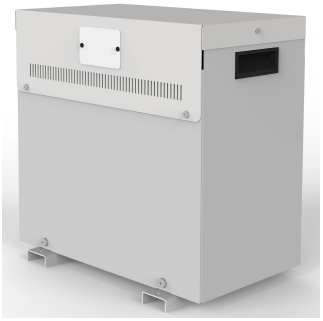
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

AUTNW8

Nulpuntstransformator driefasig IP-23 8kVA 400V/+N

Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) | Serie AUTNW – Nulpunt autotransformatoren (IP-23)



De Polylux AUTNW8 is een driefasige nulpunt autotransformator voor het genereren van een kunstmatig nulpunt, nominaal vermogen 8 kVA, IP-23 spatwaterbestendige behuizing. Wikkelschema ZN0, primaire spanning 400 V (driefasig zonder N), secundaire uitgang: neutrale geleider N. Toepassing in TN- of IT-systemen zonder beschikbare nulleider, voor enkelfasige lasten of aardingsredundantie. Het zigzag-wikkelschema (ZN0) genereert een stabiel nulpunt ook bij asymmetrische belasting. CE conform IEC/EN 61558-2-13.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer	AUTNW8
EAN / GTIN	8431060972822
Serie	AUTNW
Fabrikant	Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje)
Beschermingsgraad	IP23
Nominaal vermogen	8 kVA
Aantal fasen	Driefasig
Spanning (in/uit)	400 V (driefasig) N (nulpunt)
Wikkelschema	ZN0
Frequentie	50 Hz
Galvanische scheiding	Nee
Isolatieklasse	-
Constructietype	Droog (type sec), koperen wikkelingen
Max. omgevingstemperatuur	45.0 °C
Afmetingen B × H × D	390 mm × 260 mm × 385 mm
Gewicht	45 kg
CE-markering	Ja
Norm	-
ETIM-klasse	EC004582
Douanetarief (HS)	8504320090
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

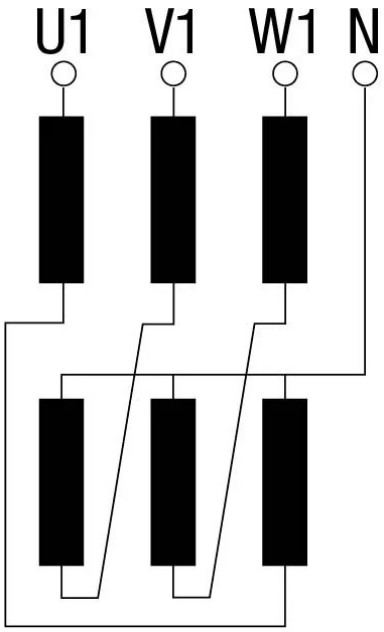
Kenmerk	Toelichting
Kunstmatig nulpunt	Genereert stabiele N-geleider uit 400 V driefasig net zonder nulleider.
Zigzag (ZN0)	Zigzag-wikkelschema levert stabiel nulpunt ook bij asymmetrische driefasige belasting.
IP-23 behuizing	Spatwaterbestendige behuizing voor vrije industriële opstelling.
IT- en TN-systemen	Toepasbaar in TN-S, TN-C-S en IT-systemen als nulpuntaanmaaktransformator.
Toepassingen	Industriële IT-netten, TN-systemen zonder N, enkelfasige lasten op driefasig net, aardingsredundantie.

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

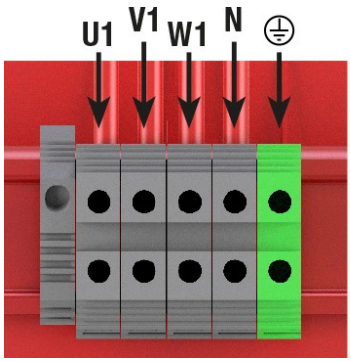
Aansluiting

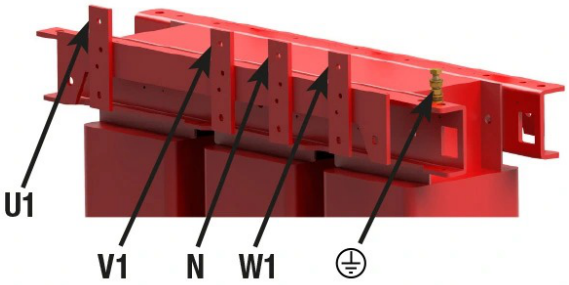
Sluit de transformator aan zoals aangegeven in het onderstaande elektrisch schema. Controleer vóór inbedrijfstelling altijd de klemmenstrook van het product en de lokaal geldende installatievoorschriften.

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