Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## AUTNZ5

# Nulpuntstransformator driefasig IP-65 5kVA 400V/+N

Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) | Serie AUTNZ – Nulpunt autotransformatoren



De Polylux AUTNZ5 is een driefasige nulpunt autotransformator voor kunstmatig nulpunt, nominaal vermogen 5 kVA, volledig stof- en waterstraalbestendige behuizing. Wikkelschema ZN0, 400 V driefasig N. → IP-65 bescherming voor buiten- of zware industriële omgevingen zonder beschikbare nulleider. Zigzag-wikkelschema (ZN0) voor stabiel nulpunt bij asymmetrische belasting. CE conform IEC/EN 61558-2-13.

## Technische specificaties

| Parameter | Waarde |
|---|---|
| Artikelnummer | AUTNZ5 |
| EAN / GTIN | 8431060973034 |
| Serie | AUTNZ |
| Fabrikant | Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Nominaal vermogen | 5 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 | 513 mm × 316 mm × 778 mm |
| Gewicht | 69 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

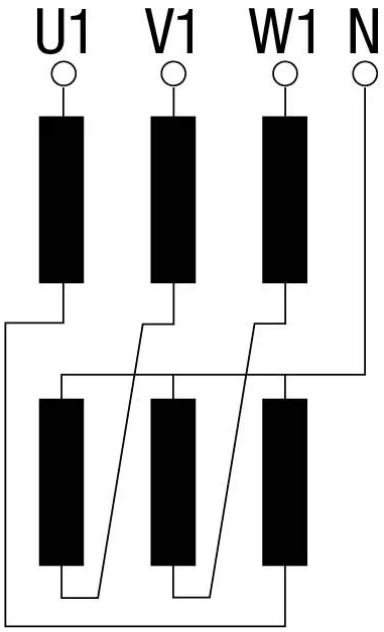
| Kenmerk | Toelichting |
|---|---|
| Kunstmatig nulpunt | Genereert stabiele N-geleider uit 400 V driefasig net zonder nulleider. |
| Zigzag (ZN0) | Zigzag-wikkelschema — stabiel nulpunt ook bij asymmetrische fasenbelasting. |
| Bescherming IP-65 | Volledig stof- en waterstraalbestendige (IP-65) gesloten behuizing — geschikt voor buiten- en zware industriële omgevingen. |
| Toepassingen | Buitenopstelling industriële IT-netten, zware industrie, offshore. |

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

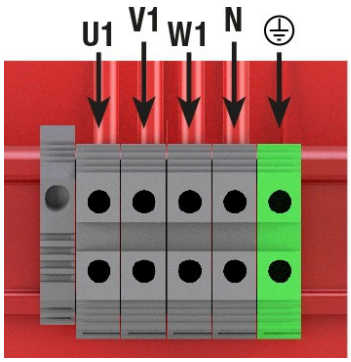
## Aansluiting

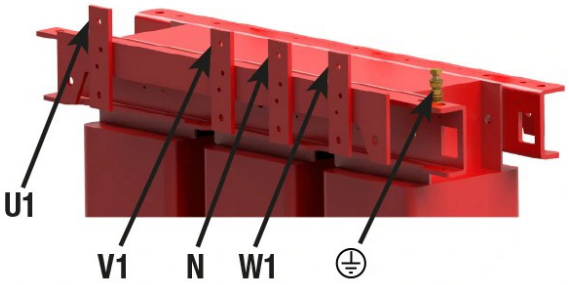
Sluit de transformator aan zoals aangegeven in het onderstaande elektrisch schema. Controleer vóór inbedrijfstelling altijd de klemmenstrook van het product en de lokaal geldende installatievoorschriften.

**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*