Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## TTZ6.3

# Driefasige scheidingstransformator IP65 6,3kVA 400/400V+N

Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) | Serie TTZ – Scheidingstransformatoren



De Polylux TTZ6.3 is een driefasige scheidingstransformator met volledige galvanische scheiding, nominaal vermogen 6.3 kVA, volledig stof- en waterstraalbestendige behuizing. Wikkelschema Yyn0, spanning 400 V 400 → V+N. De gesloten behuizing maakt de TTZ geschikt voor opstelling in zware industriële omgevingen, carwashes, voedselverwerkingsfabrieken en offshore-installaties. Beschermingsgraad IP-65 conform IEC 60529. Klasse F isolatie (155 °C), droge kern, CE conform IEC/EN 61558-2-4.

## Technische specificaties

| Parameter | Waarde |
|---|---|
| Artikelnummer | TTZ6.3 |
| EAN / GTIN | 8431060992998 |
| Serie | TTZ |
| Fabrikant | Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Nominaal vermogen | 6.3 kVA |
| Aantal fasen | Driefasig |
| Spanning (in/uit) | 400 V 400 V+N |
| Wikkelschema | Yyn0 |
| Frequentie | 50 Hz |
| Galvanische scheiding | Ja |
| Isolatieklasse | - |
| Constructietype | Droog (type sec), koperen wikkelingen |
| Max. omgevingstemperatuur | 45.0 °C |
| Afmetingen B × H × D | 613 mm × 316 mm × 878 mm |
| Gewicht | 95 kg |
| CE-markering | Ja |
| Norm | IEC/EN 61558-2-4 |
| 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

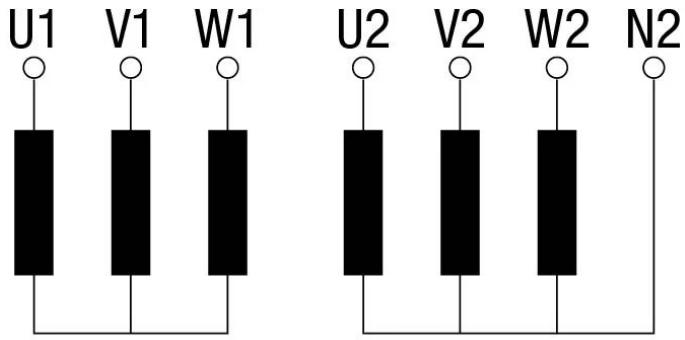
| Kenmerk | Toelichting |
|---|---|
| Galvanische scheiding | Volledige isolatie primair/secundair — blokkering van netverstoringen en aardlekstromen. |
| Bescherming IP-65 | Volledig stof- en waterstraalbestendige (IP-65) gesloten behuizing — geschikt voor buiten- en zware industriële omgevingen. |
| Gesloten behuizing | Geschikt voor carwashes, voedselverwerkingsfabrieken, koelhuizen en offshore-installaties. |
| Wikkelschema Yyn0 | Symmetrische driefasige wikkel met neutrale geleider secundair. |
| Toepassingen | Zware industrie, voedingssector, offshore, buitenopstelling, omgevingen met stof of vochtigheid. |

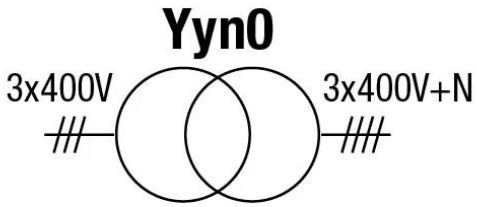
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## Aansluiting

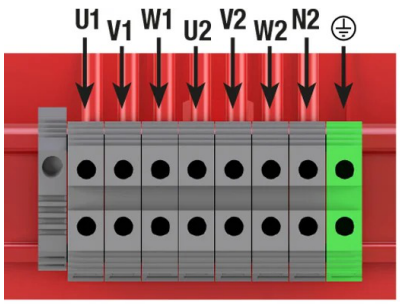
Sluit de transformator aan zoals aangegeven in het onderstaande elektrisch schema. Controleer vóór inbedrijfstelling altijd de klemmenstrook van het product en de lokaal geldende installatievoorschriften.

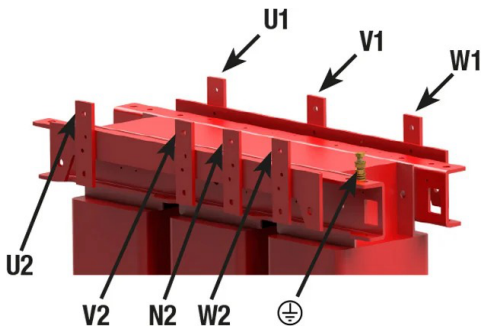
**Elektrisch schema**




**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*