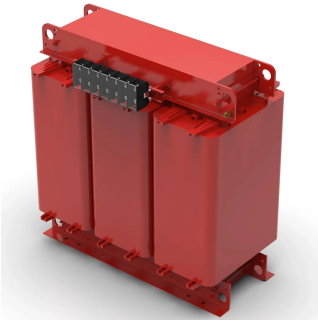
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

TTGX63

Driefasige ECO scheidingstransformator IP-00 63kVA 400/400V+N

Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) | Serie TTGX – ECO Scheidingstransformatoren (IP-00)



De Polylux TTGX63 is een driefasige ECO scheidingstransformator met galvanische scheiding, nominaal vermogen 63 kVA, open IP-00 uitvoering. Wikkelschema Yyn0, spanning 400 V → 400 V+N. De TTG-serie (ECO-lijn) reduceert no-load verliezen door gebruik van hoogwaardige kiezelstaalkernen met geoptimaliseerde wikkelgeometrie. Ideaal voor installaties met continue bedrijf en energiemonitoring. IP-00 voor plaatsing in gesloten kasten. CE conform IEC/EN 61558-2-4. Klasse F isolatie (155 °C).

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer	TTGX63
EAN / GTIN	8431060980612
Serie	TTGX
Fabrikant	Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje)
Beschermingsgraad	IP00
Nominaal vermogen	63 kVA
Aantal fasen	Driefasig
Spanning (in/uit)	400 V → 400 V+N
Wikkelschema	Yyn0
Frequentie	50 Hz
Galvanische scheiding	Ja
Isolatieklasse	H (180 °C)
Constructietype	Droog (type sec), koperen wikkelingen
Max. omgevingstemperatuur	45.0 °C
Afmetingen B × H × D	714 mm × 398 mm × 650 mm
Gewicht	290 kg
CE-markering	Ja
Norm	IEC/EN 61558-2-4
ETIM-klasse	EC004582
Douanetarief (HS)	8504330090
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

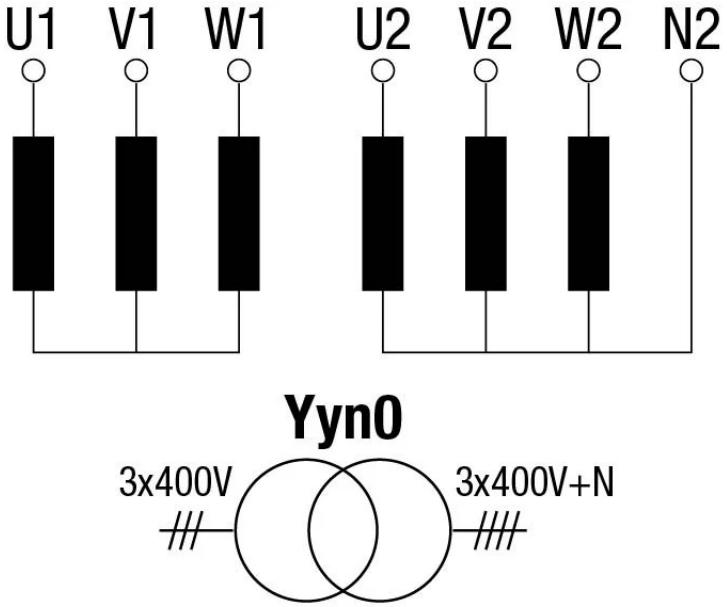
Kenmerk	Toelichting
ECO – lage verliezen	Lager no-load verlies dan standaard TTX-serie — relevante besparing bij continue bedrijf.
Open IP-00 uitvoering	Compact formaat voor plaatsing in gesloten schakelkast of systeemframe.
Galvanische scheiding	Volledige isolatie primair/secundair conform IEC/EN 61558-2-4.
Energiecertificering	Bijdrage aan ISO 50001 en ErP-richtlijn door lagere no-load verliezen.
Toepassingen	Schakelkastenmontage, continue bedrijf, energie-efficiënte industriële installaties.

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



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