Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

PXD160

Eenfasige besturings- en scheidingstransformator IP-00 160VA 12-750V/12-750V

Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje) | Serie PXD – Besturingstransformatoren (DIN-rail)



De Polylux PXD160 is een eenfasige besturings- en scheidingstransformator in open IP-00 uitvoering met geïntegreerde DIN-rail behuizing, nominaal vermogen 160 VA. De D-uitvoering maakt directe snelmontage op 35 mm DIN-rail mogelijk — zonder extra adapter, geen boorgaten, geen gereedschap. Bijzonder geschikt voor compacte schakelkasten en gestandaardiseerde rail-installaties. De wikkelspanningen zijn volledig instelbaar tot 750 V (CE) / 600 V (UL). Dubbelgecertificeerd CE en UL. Droge constructie, onderhoudsvrij, geschikt voor -25 °C tot +45 °C omgevingstemperatuur.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer	PXD160
EAN / GTIN	8431060989080
Serie	PXD
Fabrikant	Polylux (Electrotécnica Aranda SL, Spanje)
Beschermingsgraad	IP00
Nominaal vermogen	160 VA
Aantal fasen	Eenfasig
Spanning (in/uit)	Vrij instelbaar 12–750 V (CE) / 12–600 V (UL)
Wikkelschema	–
Frequentie	50 Hz
Galvanische scheiding	Ja
Isolatieklasse	H (180 °C)
Constructietype	Droog (type sec), koperen wikkelingen
Max. omgevingstemperatuur	+45 °C
Afmetingen B × H × D	84 mm × 93 mm × 102 mm
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
DIN-rail montage	Geïntegreerde DIN-railhouder (35 mm) — directe snelmontage zonder extra adapter of boorgaten.
Universeel instelbaar	Spanning volledig aanpasbaar tot 750 V (CE) / 600 V (UL), primair én secundair.
Compact formaat	Ideaal voor compacte schakelkasten en gestandaardiseerde DIN-rail installaties.
Dubbele certificering	CE (IEC/EN 61558-2-2) én UL-gecertificeerd voor internationale leveringen.
Toepassingen	Schakelkastenbouw, DIN-rail installaties, OEM-machineapplicaties, besturingspanelen.