

Phaseo-transformatoren tot 2.500 VA: perfecte integratie in PLC-kasten

De Phaseo-transformatoren zijn vandaag verkrijgbaar in de gamma's Universeel, Optimum en Economisch. Ze zijn compleet, eenvoudig te installeren, compact, modulair, kostenbesparend, perfect integreerbaar in PLC-kasten en wereldwijd inzetbaar voor instrumentatie en automatisering in industrie, gebouwen en tertiaire sectoren.



Het Universeel gamma



Het Optimum gamma



Het Economisch gamma

Van een voordelig tot een "alles-in-één"-gamma

Het Universeel gamma ABT7PDUxxx, met zijn zeer innovatief design, voor vermogens van 25 VA tot 2.500 VA, wordt gekenmerkt door twee secundaire wikkelingen met uitgangsspanningen van 2 x 24 V of 2 x 115 V. Ze worden aangesloten op netten van 230 V / 400 V $\pm$ 15 V en kunnen op geïntegreerde DIN-rail geklikt of met 4 schroeven bevestigd worden. Een aantal nuttige functies maken van deze "alles-in-één"-transformatoren de ideale oplossing voor specifieke automatiseringstaken. Zo kunnen hun secundaire wikkelingen met in te pluggen connectoren in serie of parallel geschakeld of geaard worden. Ze werken in omgevingen met temperaturen tot + 60°C en zijn ENEC (European Norms for Electrical Certification) gecertificeerd. Een compacte kunststofbehuizing vergemakkelijkt hun integratie in de besturingskast.

Het Optimum gamma ABL6TSxxx, aansluitbaar op 230 V / 400 V $\pm$ 15 V, met uitgangsspanningen van 12, 24, 115 of 230 V en eveneens voor vermogens van 25 VA tot 2.500 VA, is een generatie van beproefde producten met één enkele wikkeling en is speciaal geschikt voor eenvoudige machines. In optie ook met DIN-rail aansluiting te verkrijgen. Werkingstemperatuur tot + 50°C.

Het Economisch gamma ABT7ESM0xxB, speciaal ontworpen voor de machinebouw, is aangewezen voor gebruik in repetitieve automatiseringsoplossingen. Het wordt aangeboden met een ingangsspanning van 230 V $\pm$ 15 V, een uitgangsspanning van 24 V en vermogens van 40 VA tot 400 VA. De werkingstemperatuur bedraagt + 40°C.

De Phaseo veiligheids- en scheidingstransformatoren bieden een verhoogde elektrische isolatie tussen het net en de stroomafnemer. Hun elektrostatische afscherming begrenst de invloed van elektromagnetische storingen en garandeert de veiligheid van de gebruiker.



In het kort

Nieuwe veiligheids- en scheidings-transformatoren

Vermogens van 25 tot 2.500 VA

Ingangsspanning regelbaar in stappen van 15 V

Ideaal voor PLC-kasten

DIN-rail voor snelle montage