



Varpact draagt bij tot de bestrijding van de klimaatopwarming

Varpact-compensatiemodules realiseren besparingen op de energiefactuur door boetes te vermijden voor overmatig gebruik van reactieve energie. Ze leveren met andere woorden een belangrijke bijdrage tot het beheersen van de opwarming van het klimaat. Hoogwaardige Varplus²-condensatoren (zie Schneider Magazine 37) worden standaard ingebouwd in de nieuwe voorbedraade Varpact-units, die in de fabriek voor 100% volgens de CEI 439-1-norm getest zijn. Bij hun ontwikkeling werd alles in het werk gesteld om het de installateur zo gemakkelijk mogelijk te maken.

HET VARPACT-AANBOD

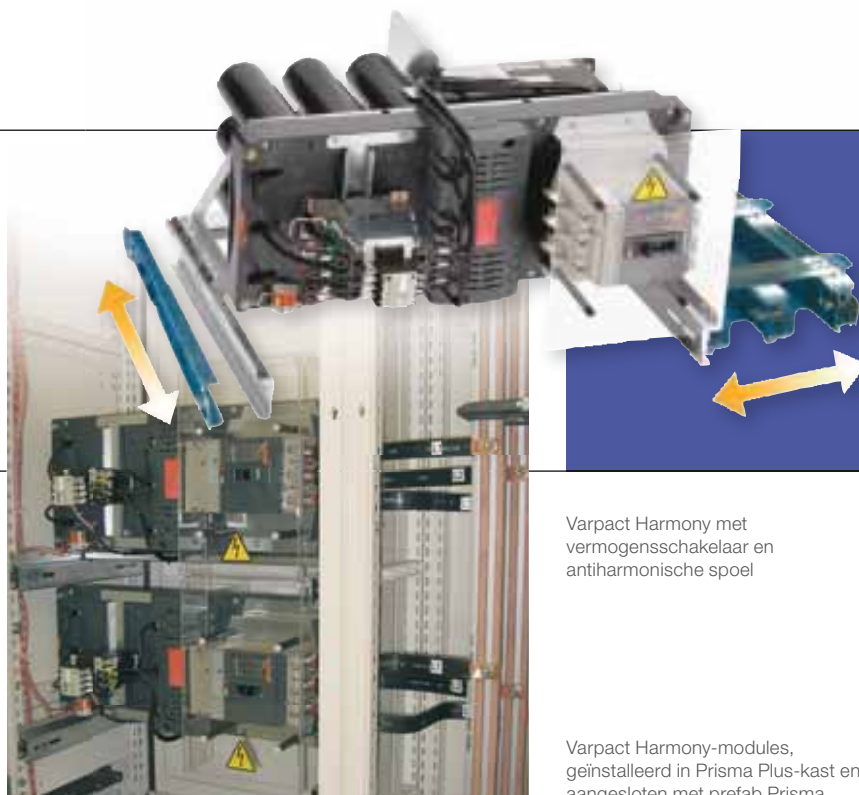
Varpact wordt aangeboden mét (alleen voor het Comfort-type) of zonder railstel (vorm 2) en voor alle verschillende nettypes van de laagspanningsverdeling: Varpact Comfort zonder antiharmonische spoel (met of zonder railstel), Varpact Harmony met antiharmonische spoel 135 Hz en Compact-voermogenschakelaar. Comfort wordt aanbevolen voor gemiddeld vervuilde netten ($Gh/Sn < 25\%$) en Harmony voor sterk vervuilde netten ($25\% < Gh/Sn < 50\%$).

MONTAGE IS KINDERSPEL MET VARPACT

De Varpact-modules worden ofwel in een aparte compensatiekast ofwel in het ALSB van de installatie ingebouwd. Dankzij de montagekits kan dit in een handomdraai.

VOORDELEN DIE KUNNEN TELLEN

Varpact-units kunnen geïnstalleerd worden in hetzelfde type bord als het ALSB, bijvoorbeeld Prisma Plus, waardoor een homogeen geheel wordt verkregen. Zij bieden een oplossing wanneer vermogens of vermogentrappen



Varpact Harmony met voermogenschakelaar en antiharmonische spoel

Varpact Harmony-modules, geïnstalleerd in Prisma Plus-kast en aangesloten met prefab Prisma

vereist zijn die niet beschikbaar zijn in het Varsset-gamma, of wanneer het Varsset-gamma maar gedeeltelijk voldoet aan het lastenboek. Alle modules van hetzelfde type hebben dezelfde afmetingen zodat units van verschillende vermogens met elkaar in eenzelfde kast gecombineerd kunnen worden. Deze spreekwoordelijke modulariteit betekent dat studie burelen en installateurs bij hun klant kunnen starten met een basisbord met bv. slechts één enkele module. Later kan dit bord dan uitgebreid en vervolledigd worden. Investerings worden zodoende uitgesteld tot wanneer ze echt nodig zijn. Varpact-borden zijn uiterst compact en plaatsbesparend vergeleken met Varsset-borden en borden van concurrerende merken. Worden Varpact-borden gecombineerd met Prisma Plus ALSB's, dan kunnen de units met het railstel van het ALSB verbonden worden. Een bijkomende "Kit Prisma Condo verdelingskoker" is dan overbodig, met een lager prijskaartje als gevolg.

STEEDS CONFORM AAN DE NORM

Iedere Varpact-module wordt vergezeld van een testcertificaat volgens de norm CEI 439-1. De conformiteit met deze norm blijft behouden in geval van uitbreiding van het bord met bijkomende modules. Voorwaarde is natuurlijk dat het bord strikt volgens de montagevoorschriften van Schneider Electric wordt geassembleerd.

IN HET KORT

Varpact-modules: de meest modulaire oplossing voor cosinus-phi-compensatie, met of zonder antiharmonische spoelen.

Hoog energetisch rendement.

Vermogen precies aanpasbaar aan de noden van de klant.

Terugverdientijd gemiddeld 18 maanden.