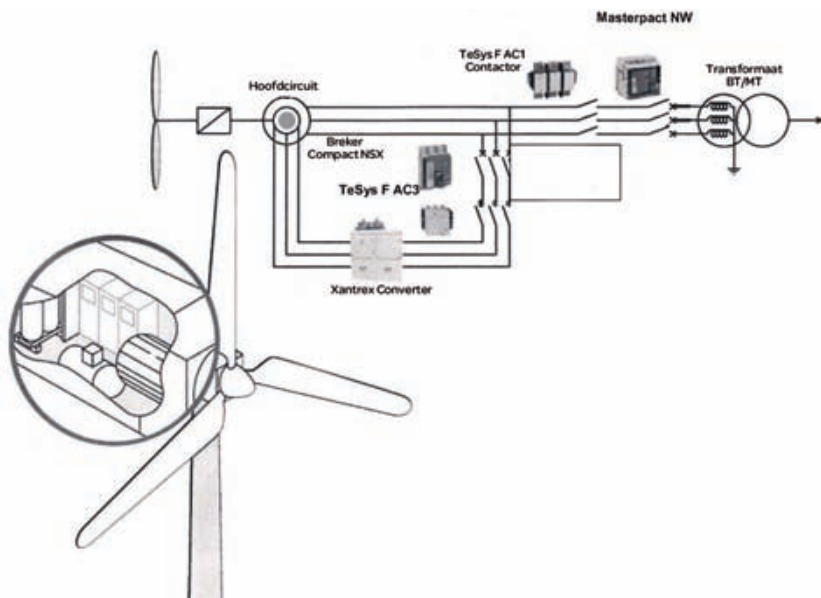


TeSys F AC1

Compacte, voordelige contactoren voor resistieve toepassingen



De resistieve toepassingen type AC1 met hoge stroomwaarden kennen vandaag permanente technologische evoluties. Het nieuwe gamma contactoren TeSys F AC1 is perfect aangepast aan deze toepassingen. Het is 50% kleiner en kan geassocieerd worden met de vermogensschakelaar Masterpact NW.



Aanbod voldoet aan de vereisten

Contactoren moeten voldoen aan een aantal criteria, waaronder: beperkte afmetingen en gewicht, veelzijdigheid om betrouwbaar en bedrijfszeker te kunnen worden ingezet, aanpasbaar aan eventuele wijzigingen. De reeks TeSys model F AC1 beantwoordt aan deze criteria en is compatibel met het bestaande gamma van Schneider Electric. De reeks TeSys F AC1 bestaat uit 4 verschillende contactormodellen en twee behuizingen. Deze producten verzekeren de stuurfunctie van een groot aantal toepassingen tussen 1.210 en 2.100 A tot 1.000 V AC ($\cos \phi > 0,95$). In associatie met de Masterpact NW vermogensschakelaars of smeltveiligheden vormen de TeSys F AC1 contactoren totaal gecoördineerde laagspanningsoplossingen. De contactoren TeSys F AC1 bieden gelijktijdig productiviteit en operationele voordelen.

De voordeligste

De contactor TeSys F AC1 is ongetwijfeld de voordeligste AC1 contactor in zijn kwaliteitsklasse op de markt gezien zijn zeer kleine afmetingen. Hierdoor laat hij een kostreductie van het bord toe en is hij gemakkelijk in een elektrische distributie te integreren.

In associatie met de Masterpact NW

In associatie met de vermogensschakelaar Masterpact NW kan de TeSys F AC1 ingezet worden in netten met hoge stroomwaarden, zoals deze voor windenergie of database-exploitatie. De combinatie van beide apparaten resulteert in een robuuste, betrouwbare en coherente netarchitectuur.

Verzekerde en gegarandeerde werking

De contactoren TeSys F AC1 werden getest en gecertificeerd door normalisatie-instellingen waaronder IEC, CCC, ETL (UL) en CSA. Het aanhaalmoment is in de tijd gewaarborgd zodat schroefverbindingen niet kunnen loskomen, zelfs niet onder extreme gebruiksomstandigheden.

Compact, doeltreffend, eenvoudig te installeren en gebruiksvriendelijk

De contactoren TeSys F AC1 zijn compatibel met het hele gamma TeSys D en F en toebehoren.



In het kort

Compacte, doeltreffende contactor voor resistieve, hoog vermogen toepassingen.

Hogere uitgangsvermogens, kleinere afmetingen.

Veelzijdige, betrouwbare en bedrijfszekere LS-component.

50% kleinere afmetingen, associeerbaar met Masterpact NW.