



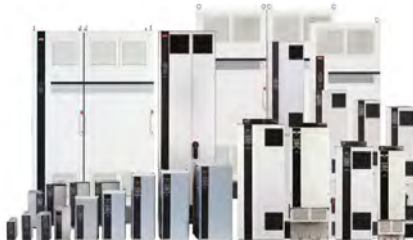
O FIRMIE

Firma Danfoss Poland sp. z o.o. jest częścią międzynarodowej grupy Danfoss A/S z siedzibą w Danii. Oferuje produkty i rozwiązania techniczne bazujące na mechanice oraz elektronice. Od 1998 roku firma zlokalizowana jest w Grodzisku Mazowieckim, gdzie znajduje się część produkcyjna o powierzchni 13 000 m² oraz część biurowa. Firma zatrudnia ok. 850 osób. W fabryce Danfoss Sp. z o.o. w Grodzisku Maz. produkowane są m.in. presostaty, styczniki, termostaty oraz maty i kable grzewcze.

Danfoss Drives, jeden z segmentów grupy Danfoss, to światowy lider w dziedzinie regulacji prędkości silników elektrycznych. Od 1968 roku jesteśmy pionierami w branży przetwornic częstotliwości. Obecnie, jako jedna z największych firm w branży, realizujemy naszą pasję do rozwoju, produkcji i sprzedaży najbardziej wszechstronnych napędów AC na świecie. Aktualnie w naszej ofercie mamy dwie grupy produktów VLT® i VACON®. Przetwornice VACON® stanowią solidną podstawę optymalizacji w zastosowaniach przemysłowych. Przetwornice VLT® odgrywają kluczową rolę w zarządzaniu zasobami i automatyzacji fabryki. Nasze napędy prądu przemiennego dostosowują się do dowolnej technologii silnikowej i służą w zakresie mocy od 0,18 kW do 6,0 MW. Ponadto oferujemy usługi, które wykraczają poza zwykłe rozwiązania problemów, konserwację, naprawy i wymianę – oferujemy usługi w ofercie DrivePro®.

OFERTA

Dzięki wspólnym wysiłkom związanym z inwestycjami na rzecz badań i rozwoju, a także sprzedaży, jesteśmy w stanie oferować naszym klientom szerszą i bogatszą ofertę konkurencyjnych i innowacyjnych produktów oraz usług.



Przetwornice VLT® pozwolą Ci wyjść na czoło wyścigu wydajności energetycznej. Znacząco przewyższają inne przetwornice częstotliwości, dzięki niezwyklej sprawności, funkcjonalności i szerokim możliwościom komunikacyjnym i łączeniowym. Przetwornica **VLT® AutomationDrive** w pełni wykorzystuje wszystko, co ma do zaoferowania nowa, cyfrowa era. To napęd polecany do wszystkich obszarów zastosowań przemysłowych; od standardowego napędu wektorowego, aż po napęd serwo.

Ponadto w ofercie VLT® mamy **przetwornice częstotliwości (0,18 kW do 1,4 MW), przetwornice zdecentralizowane, wbudowane przetwornice układów wykonawczych jak VLT® OneGearDrive®, softstarty oraz filtry przeciwzakłócenia.**



Przetwornice

VACON® łączą w sobie innowacyjność oraz wysoką trwałość w celu zapewnienia zrównoważonego rozwoju dla przemysłu przyszłości. **VACON® NXC** to kompaktowa przetwornica zapewniająca niezawodne działanie w trudnych warunkach



środowiskowych, na przykład w górnictwie oraz przemyśle naftowym i gazowym lub w przypadku gospodarki wodno-ściekowej. Obudowa umożliwiająca zarządzanie ciepłem wydłuża żywotność przetwornicy oraz gwarantuje bezproblemowe działanie. Ponadto w **ofercie VACON®** mamy **przetwornice** chłodzone cieczą i powietrzem (0,25 kW do 6,0 MW), przetwornice zdecentralizowane jak **VACON® 20X**, **napędy typu Active Front-End, Grid Converters, przetwornice DC/DC, rozwiązania hybrydowe** oraz z zakresu **magazynowania energii.**



Aby wykorzystać pełne możliwości przetwornic częstotliwości i aplikacji VFD, powstała **oferta DrivePro®**, która dotyczy całego okresu eksploatacji napędów AC. Obejmuje również poprawę produktywności, wydajności, niezawodności i czasu pracy. Uzyskasz dostęp do specjalistycznych szkoleń i wiedzy, na czym bezpośrednio skorzysta Twoja firma.

