

POWERFLEX - OPROGRAMOWANIE

9303-4DTE01ENE
DriveExecutive

- DriveTools SP
- DriveExplorer
- Profile dla RSLogix 5000



OPIS PRODUKTU



DriveTools SP to rodzina oprogramowania opracowana dla systemów operacyjnych Microsoft®Windows® 2000/XP/ Vista®. W skład pakietu wchodzi aplikacje DriveExecutive i DriveObserver. Aplikacje te oferują interfejs do programowania, rozwiązywania problemów i konserwacji Twoich produktów PowerFlex AC i DC. Dzięki łatwej obsłudze menu, okien dialogowych, kreatorów i elementów graficznych zdołasz szybko uruchomić swoją przetwornicę PowerFlex. Pakiet zawiera wydajne narzędzia do diagnostyki przetwornicy oraz problemów w systemie.

Rozszerzenie funkcji DriveTools SP w stosunku do DriveExplorer:

- konfiguracja offline
- łączność RSLinx
- wykresy linii trendów (DriveObserver)
- Schematy poglądowe



DriveExecutive to oprogramowanie jest narzędziem do konfiguracji online/offline przetwornicy, opartym na nawigacji typu Windows Explorer. Posiada wsparcie produktu w formacie html jak również zestaw poręcznych kreatorów diagnostyki i instalacji. Narzędzie porównawcze pozwoli przyrzeć się różnicom między plikami oraz je ujednolicić.



DriveObserver

Program generuje przebiegi osiągnięć przetwornicy w czasie rzeczywistymi, co pozwala odpowiednio ustawić i dobrać aplikację napędową oraz rozwiązać ewentualne problemy. Na wykresach można zamieszczać parametry wielu przetwornic i/lub adapterów z różnych sieci, zależnie od potrzeb. Posiada funkcję zapisywania danych w plikach do późniejszego oglądu offline oraz szablonów wykresów do późniejszego gromadzenia danych.

Wybór produktu

Aplikacja	Numer katalogowy	Liczba licencji
DriveExecutive	9303-4DTE01ENE	1
Pakiet DriveTools SP - zawiera DriveExecutive, DriveObserver	9303-4DTS01ENE	1
Rozszerzenie z DriveExecutive do DriveTools SP - obejmuje DriveExecutive, DriveObserver	9303-4DTE2S01ENE	1

Nośniki:

DriveExecutive i DriveTools SP są rozprowadzane na płytach CD-ROM, a obsługiwany językiem jest język angielski.

DriveExplorer



DriveExplorer to łatwa w obsłudze i opłacalna aplikacja zawierająca intuicyjne narzędzia do monitorowania i konfiguracji online przetwornic PowerFlex i adapterów komunikacyjnych.

Oprogramowanie DriveExplorer jest dostępne w różnych wersjach:

- DriveExplorer dla PC (pełna wersja) ze wszystkimi funkcjami
 - Ethernet
 - Trasowanie od łącza szeregowego do sieci
 - Łącze szeregowe punkt-punkt
- DriveExplorer Lite (freeware)
 - Tylko łącze szeregowe punkt-punkt
- Pocket DriveExplorer
 - na urządzenia przenośne z systemem Windows Mobile

Oprogramowanie DriveExplorer powstało dla następujących systemach operacyjnych:

- Windows XP
- Windows 2000
- Windows Vista

Kreatory instalacji są również dostępne do użytku wraz z DriveExplorer (wersje pełna i Lite).

Wybór produktu

Aplikacja	Numer katalogowy	Liczba licencji
-----------	------------------	-----------------

DriveExplorer dla PC	9306-4EXP02ENE	1
DriveExplorer Lite	N/A *	1
Pocket DriveExplorer	9306-4PXP01ENE	1

* Pobierz ze strony http://www.ab.com/drives/driveexplorer/free_download.html.
Płyta CD jest dołączana do konwerterów szeregowych 1203-USB, 1203-SSS i 22-SCM-232.

Nośniki:

Wszystkie wersje DriveExplorer są rozprowadzane na płytach CD-ROM, obsługiwany językiem jest język angielski.

Profile dla RSLogix 5000



RSLogix 5000 zawiera pełną konfigurację i wsparcie dla całej rodziny przetwornic PowerFlex firmy Rockwell Automation oraz wcześniejszych modeli przetwornic. Dzięki integracji tej części systemu w jednolity pakiet oprogramowania, zarządzanie przetwornicami w systemie sterowania stało się łatwiejsze, ponieważ wystarczy, by użytkownik nabył i przyswoił tylko jeden pakiet oprogramowania.

Zintegrowana konfiguracja PowerFlex oraz zbiór kreatorów instalacji usprawniają przebieg instalacji przetwornic w sieciach EtherNet/IP i ControlNet, eliminując konieczność osobnej konfiguracji wymaganych parametrów i znaczników - ków przetwornicy.

Podczas instalacji przetwornicy nie trzeba więcej wykonywać skomplikowanych czynności programistycznych, ani stale posiłkować się podręcznikami użytkownika przy ustalaniu konkretnego parametru lub znacznika.

- Kompatybilne z RSLogix 5000 v16 i wyższymi, a dla wybranych przetwornic – ControlNet lub EtherNet/IP
- Dynamiczny wybór parametrów przetwornicy przesłanych jako wejście/wyjście sieci
- Kreator przeprowadzi Cię przez konfigurację parametrów przetwornicy
- Informacje diagnostyczne, o błędach, alarmowe i o zdarzeniach są zintegrowane z RSLogix 5000
- Możliwość ciągłego używania DriveExplorer i DriveTools SP dzięki funkcji import/eksport
- Łatwa dostępność, edycja i zapis informacji o przetwornicy w systemie sterowania projektem

Profile PowerFlex dla RSLogix 5000 można również bezpłatnie pobrać ze strony:

<http://www.ab.com/support/abdrives/webupdate>