APT-COM™ 4 | Multi Management Software do rejestrowania, sterowania i kontrolowania

Zarządzanie, rejestrowanie, programowanie i dokumentowanie – to tylko niewielka część możliwości udostępnianych przez nowe oprogramowanie typu Multi Management Software firmy BINDER. Oprogramowanie APT-COM™ 4 może być stosowane w wielu branżach i w znacznym stopniu ułatwia realizację kompleksowych procesów: od zgodnej ze standardami GLP rejestracji po wygodne tworzenie programów i zarządzanie nawet 100 urządzeniami.

ZALETY

- Prosta, intuicyjna obsługa
- Pełna kontrola nad wszystkimi urządzeniami dzięki funkcji planu przestrzennego
- Wybór spośród 5 języków menu: DE, EN, FR, IT, ES
- Bogate możliwości łatwego i szybkiego programowania dzięki zastosowaniu środowiska graficznego



Multi Management Software APT-COM™

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

APT-COM™ 4 BASIC Edition

- Zarządzanie maks. 5 zdefiniowanymi urządzeniami
- Zarządzanie zapisami (tworzenie, usuwanie, archiwizowanie)
- Dokumentowanie zmierzonych wartości
- Centralne zestawienie wszystkich urządzeń w układzie graficznym i tabelarycznym
- Graficzne obrazowanie wartości pomiarowych
- Graficzny i numeryczny edytor programów
- Możliwość ręcznego eksportu zmierzonych wartości (plik CSV/PDF)
- Wielojęzyczny interfejs obsługowy (niemiecki, angielski, francuski, hiszpański, włoski)
- Opcjonalna realizacja programu za pośrednictwem APT-COM™
- Funkcja regulatora czasowego

APT-COM™ 4 PROFESSIONAL Edition

Wszystkie funkcje BASIC Edition, a dodatkowo:

- Jednoczesne zarządzanie maks. 100 podłączonymi urządzeniami
- Centralne zestawienie wszystkich urządzeń na planie jednego pomieszczenia
- Serwer internetowy do pokazywania zapisów
- Funkcja zarządzania wieloma użytkownikami i uprawnieniami
- Automatyczny, definiowany w czasie eksport zmierzonych wartości
- Raporty do dalszego przetwarzania / archiwizacji
- Automatyczne/ręczne tworzenie kopii i przywracanie
- Import danych z APT-COM™ 3

APT-COM™ 4 GLP Edition

Wszystkie funkcje PROFESSIONAL Edition, a dodatkowo:

- Możliwość walidacji zgodnej z CFR 21 część 11, łącznie z dokumentacją do walidacji
- Dokumentacja wartości pomiarowych w zabezpieczonym przed manipulacjami pliku zgodnie z wytycznymi Audit Trail GLP/GMP
- Podpisy elektroniczne
- Oprogramowanie do monitorowania centrum alarmowego dla wersji GLP
- Zestaw alarmowy do alarmowania zdalnego przez centralę alarmową

DANE TECHNICZNE

Dane ogólne			
Numer artykułu	9053-0039	9053-0040	9053-0042
Nazwa	APT-COM™ 4 BASIC-Edition	APT-COM™ 4 PROFESSIONAL-Edition	APT-COM™ 4 GLP-Edition

AKCESORIA

Nazwa	Opis	APT-COM 4	*	Numer artykułu
Dokumenty kwalifikacyjne	Dokumenty IQ/OQ – materiały wspomagające klienta w procesie samodzielnej walidacji, obejmujące: listy kontrolne IQ/OQ wraz z instrukcją kalibracji oraz obszerną dokumentacją urządzenia; do oprogramowania APT-COM GLP			
	Cyfrowe w formacie PDF	•	-	7057-0004
	Wydrukowane w katalogu	•	-	7007-0004
Interfejs RS 422, akcesoria	Kabel połączeniowy RS 422 (15 m) pomiędzy rozdzielaczem a interfejsem RS 422	•	-	5023-0036
	Kabel przedłużający RS 422 (50 m) pomiędzy konwerterem interfejsu a urządzeniem lub rozdzielaczem RS 232 / RS 422	•	-	5023-0117
	Modułowy rozdzielacz do 10 interfejsów RS 422	•	-	8012-0295
Konwerter interfejsu	Zestaw kabli RS 422 i konwerter interfejsu RS 232 / RS 422 do podłączenia do rozdzielacza z 10 gniazdami lub do urządzenia			
	Wersja 120 V, 60 Hz	•	-	8012-0557
	Wersja 230 V, 50/60 Hz	•	-	8012-0556
	Zestaw kabli RS 422 i konwerter interfejsu RS 422 / Ethernet do podłączenia do rozdzielacza z 10 gniazdami lub do urządzenia			
	Wersja 120 V, 60 Hz	•	-	8012-0405
	Wersja 230 V, 50/60 Hz	•	-	8012-0380
	Zestaw kabli RS 422 i konwerter interfejsu RS 422 / USB do podłączenia do rozdzielacza z 10 gniazdami lub do urządzenia, zasilanie przez USB	•	-	8012-0665
Konwerter interfejsu RS485/ RS422	Zestaw kabli RS 422 i konwerter interfejsu RS 485 / RS 422 do podłączenia do rozdzielacza z 10 gniazdami			
	Wersja 115 V	•	-	8012-0599
	Wersja 230V	•	-	8012-0589
Zestaw alarmowy	do przekazywania komunikatów alarmowych przez Multi Management Software do istniejących systemów alarmowych	•	-	9052-0014

USŁUGI SERWISOWE

Nazwa	Opis	*	Numer artykułu
Uruchomienie oprogramowania APT-COM™	Instalacja i konfiguracja oprogramowania APT-COM™ na komputerze udostępnionym przez klienta. Warunkiem jest zgodność z wymaganiami systemowymi	05	DL04-0001
Uruchomienie urządzenia w oprogramowaniu APT-COM™	Podłączenie jednego urządzenia do oprogramowania Multi Management Software APT-COM™ oraz jego konfiguracja, bez okablowania po stronie klienta	05	DL04-0002
Wprowadzenie do oprogramowania APT-COM™	Obsługa i możliwości konfiguracji oprogramowania, programowanie i sterowanie urządzeniami za pośrednictwem oprogramowania Multi Management Software APT-COM™	05	DL04-0003
Usługa walidacji			
Przeprowadzenie procedur IQ/OQ dla APT-COM™	Przeprowadzenie procedur IQ/OQ dla APT-COM™ GLP Edition zgodnie z folderem kwalifikacji dla każdego kolejnego podłączonego urządzenia	05	DL04-0013
	Przeprowadzenie procedur IQ/OQ dla APT-COM™ GLP Edition zgodnie z folderem kwalifikacji z jednym podłączonym urządzeniem	05	DL04-0012

WSKAZÓWKI

05 Podane ceny nie obejmują kosztów podróży. Koszty podróży do danego regionu można znaleźć w rozdziale Serwis BINDER.
W przypadku działań w Szwajcarii do wszystkich podanych cen usług należy doliczyć przyjętą dla danego regionu dopłatę (informacja na zapytanie).

BINDER GmbH
Tuttlingen, Germany
TEL +49 7462 2005 0
info@binder-world.com
www.binder-world.com

BINDER Inc.
Bohemia, NY, USA
TEL +1 631 224 4340
usa@binder-world.com
www.binder-world.us

BINDER Environmental Testing Equipment (Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai , P.R. China
TEL +86 21 685 808 25
china@binder-world.com
www.binder-world.com