

Řídicí dotykové panely Bender COMTRAXX® CP9...(-I)

Přehledné a jednoduché ovládání pro bezpečnost na klíčových místech ve zdravotnictví i průmyslu.

V kritických situacích je pro ochranu života a klíčových výrobních procesů obzvláště důležitá rychlá detekce problémů.

Vladimír Frič,
GHV Trading, spol. s r.o.



Ovládací panely s výstražnou indikací nové řady COMTRAXX® CP9...(-I) poskytují vždy optimální přehled všech připojených systémů, rychle varují v případě poruchy a zajišťují pohodlné ovládání celých technologií zdravotnických pavilonů a v klíčových průmyslových aplikacích.

Posledním výsledkem vývoje osvědčené řady COMTRAXX® specialisty na elektrickou bezpečnost ve firmě Bender je všestranné monitorovací centrum v dotykovém ovládacím panelu s výstražnou indikací CP9xx v několika variantách, flexibilně programovatelné s možností integrovat digitální a analogové vstupy měřených hodnot s různým provozním napětím, výkonem a funkcemi.

Modulární všestranný systém s různými rozhraními a pohodlnou obsluhou nabízí nemocnicím maximální bezpečnost a další výhody pro integraci ovládacích prvků a odolnost proti budoucím změnám.

Provozní pohodlí s přehledem o bezpečnosti

Zařízení COMTRAXX® CP9...(-I) se snadno a intuitivně ovládají; vizualizace je jasná a jednoznačná. Umožňují tak bezpečnou manipulaci se systémy a komponentami, zejména v hektických situacích.

Vysoká úroveň bezpečnosti

Poplachové zprávy a provozní stavy jsou graficky zvýrazněny a snadno čitelné.

Hlavní výhody COMTRAXX® CP9...(-I)

Přehled o stavu systému	Vizuální a akustické upozornění pro včasnou reakci
Hygienické provedení	Snadné čištění a dezinfekce povrchu skla.
Snadná integrace	Snadné připojení všech monitorovacích zařízení Bender a dalších komponent.
Pohodlná kontrola	Díky přehledné struktuře menu a jednoduchému dotykovému ovládání v kombinaci se snadno čitelným displejem v moderním designu je obsluha mimořádně pohodlná a zajišťuje optimální přehled.
Technologie budoucnosti	Softwarový, aktualizovatelný a rozšiřitelný všestranný systém lze kdykoli přizpůsobit měnícím se požadavkům, novým konfiguracím a novými technologiím.



Řídicí dotykový panel
COMTRAXX® CP907

Ovládání pomocí dotykového panelu

Dotykový TFT displej je robustní; všechny funkce lze snadno ovládat prstem přes moderní strukturu menu podobnou chytrému telefonu.

Jasná struktura

Jasná struktura, volně konfigurovatelná pro všechny aplikace, zobrazuje přehledně a strukturovaně informace o příkazech, stavu a požadavcích.

Optimální viditelnost – Vysoce kvalitní displeje nabízejí vynikající kontrast a široký úhel pohledu s vynikající čitelností

Grafika

COMTRAXX® CP9...(-I) umožňuje integraci technologií s obrázky na pozadí.

Individuální design

Uživatelské rozhraní panelů COMTRAXX® CP9...(-I) lze individuálně přizpůsobit příslušným místním požadavkům. Jsou k dispozici v 7", 15,6" a 24" s tvrzeným skleněným povrchem nebo antibakteriální fólií (volitelné) a nabízejí výběr z 25 jazyků vč. českého.

Snadná integrace přes různá rozhraní

Ovládací panely se signalizací alarmů COMTRAXX® CP9...(-I) jsou inteligentní flexibilně konfigurovatelné centrální monitorovací a řídicí jednotky pro všechny technické systémy v kritickém provozu, se snadnou instalací, zajišťující jednoduchou údržbu připojených zařízení.

Trvalá plná informovanost

- Zobrazení stavu systému a stavu alarmů;
- Výstup vizuálních a zvukových výstražných zpráv;
- Monitoring z centrálního bod.

Snadná integrace

Řada COMTRAXX® CP9...(-I) má různá rozhraní, pomocí kterých lze bezpečným a snadným způsobem integrovat celou řadu systémů.

Univerzální možnosti rozšíření o aplikace

Kromě všech měřicích, ochranných a monitorovacích systémů Bender lze do modulu



COMTRAXX® snadno integrovat další systémy a zařízení:

- IT systémy;
- Komunikační systémy
- Signalizace medicínských plynů
- Osvětlení operačního sálu a stolu
- Klimatizace a ventilační systémy
- Řídicí systémy sálových technologií
- Speciální doplňující napájecí systémy a UPS

Připravenost na budoucnost a ekonomická výhodnost

Řada COMTRAXX® CP9...(-I) je založena na softwaru Linux, je aktualizovatelná a připravená na budoucí vývoj. Systém lze kdykoli upravit a nové technologie snadno integrovat.

Robustní konstrukce

Odolné průmyslové displeje s tvrzeným skleněným povrchem nebo antibakteriální fólií (volitelné) jsou navrženy pro použití 24/7.

Volně programovatelný

Všechny funkce, obsah a zobrazení zařízení řady COMTRAXX® CP9...(-I) jsou volně programovatelné a proto odolné vůči budoucnosti.

Nové instalace a retrofitting v instalaci

Řada COMTRAXX® CP9...(-I) je vhodná pro použití v nově konfigurovaných systémech, pro modernizaci nebo pro umožnění připojení k existujícím instalacím a systémům.

Rychlé aktualizace

Aktualizace systému lze provádět rychle a snadno pomocí webové aplikace.

Snadná rozšíření a úpravy

Díky modulárnímu systému jsou rozšíření, servis a výměna jednoduché a mohou být prováděny například během přestávky na operačním sále.

Tam, kde spolehlivé bezpečné napájení má nejvyšší prioritu, je pro jeho monitorování a řízení řada COMTRAXX® CP9...(-I) ideálním řešením.



GHV Trading, spol. s r.o.

Edisonova 3, 612 00 Brno

E-mail: ghv@ghvtrading.cz

Tel. CZ: +420 541 235 532

Tel. SK: +421 255 640 293

www.ghvtrading.cz

**Zobrazit více informací,
cenu a dostupnost
CP9xx - řada řídicích dotykových panelů**

Ideálním doplňkem řídicích dotykových panelů Bender COMTRAXX® CP9...(-I) je centrální cloud analýza s POWERSCOUT® o které se dočtete v článku na straně 84.

- Systém MEDICS pro zdravotnické prostory
- Průmyslové hlídače izolačního stavu A-ISOMETER
- Systémy pro vyhledávání poruch izolace EDS
- Monitory reziduálních proudů RCM
- Analyzátoř sítě PEM a průmyslová relé VMD, VME
- Přístroje pro revize lékařských přístrojů UNIMET



www.ghvtrading.cz / www.ghvtrading.sk

GHV Trading, spol. s r.o., Edisonova 3, 612 00 Brno

ghv@ghvtrading.cz / ghv@ghvtrading.sk

tel. **CZ**: +420 541 235 532-4 / 541 235 386

tel. **SK**: +421 255 640 293 / 948 528 908



BENDER



BENTRON

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

