



Jednoduchá inštalácia s revolučným montážnym systémom!

Plne grafické dotykové operátorské panely Magelis STO/ STU

Schneider Electric prináša doplnenie radu o nový rozmer najmenších dotykových operátorských panelov Magelis STO a STU. Vďaka kompaktnej dotykovej obrazovke a jednoduchej montáži vtesnáte naše panely kamkoľvek na stroji či rozvádzači. Ponuka operátorských panelov okrem toho prináša viac komunikačnej otvorenosti, zjednodušenie nahrávania aplikácií a otvorenosti funkcionalít radu väčších grafických panelov.

• Najmenší dotykový displej Magelis STO

Najjednoduchší panel z radu Magelis STO poskytuje širokouhlý 3,4" (86 mm) dotykový displej s trojfarebným podsvietením a monochromatickou grafikou s rozlíšením 200 x 280 bodov. K dispozícii sú dva typy podsvietení. Buď zvolíte priemyselné farby zelená/oranžová/červená, alebo jemnejšiu kombináciu farieb biela/ružová/červená. Obsahuje jeden komunikačný port RJ45 pre sériové protokoly, USB typu A na dynamické využívanie pamäte či nahrávanie aplikácie pomocou USB kľúča a mini USB typu B na nahrávanie aplikácie.

• Nový revolučný Magelis STU

Magelis STU je prvým panelom s revolučným montážnym systémom. Výrobca či dodávateľ rozvádzačov už nebudú potrebovať presné rozmery panelového výrezu. Vďaka „tlačidlovému“ montážnemu systému stačí už iba vyvŕtať štandardnú tlačidlovú 22 mm dieru. Do nej upevníte odpojiteľný displej ako štandardné tlačidlo a z vnútornej strany rozvádzača ho prepojíte s procesorovou časťou panela.

Výnimočnosť panela sa montážou nekončí. Vysoko čitateľný dotykový 3,5" či 5,7" TFT displej má grafické rozlíšenie QVGA (320 x 240 bodov) a 65-tisíc farieb. Ako prídavok k jednej sériovej linke Magelis STU disponuje ethernetovým portom, ktorý možno využiť dvojakým spôsobom. Buď ho využívate na komunikáciu s viacerými riadiacimi systémami cez viaceré protokoly súčasne, alebo si aktivujete Web Gate servera na zobrazovanie obrazoviek displeja, diagnostiku a tabuľky hodnôt premenných priamo cez internetový prehliadač. Alarmy stroja viete previazať s automatickým zaslaním e-mailov s reportom stavu s reálnymi hodnotami premenných. K USB portu typu A viete pripojiť rozbočovač (HUB) a naň viaceré periférne zariadenia (klávesnicu, myš, čítačku čiarových kódov, tlačiareň...). USB kľúč môžete použiť na časovo značené

zaznamenávanie premenných, správu rozsiahlych receptúr, ukladanie aplikácie či prenos aplikácie do panela.

• Zjednocujúci softvérový nástroj

Konfiguračný softvérový nástroj Vijeo Designer verzie V5.1 prináša obohatenie katalógu panelov, ktorý zahŕňa dotykové grafické panely s uhlopriečkami od 3,4" (86 mm) do 15" (381 mm), panely s tlačidlami, multimediálne panely, mobilné operátorské panely, panelové a skriňové priemyselné počítače. Maximum vyžiadate integráciu HMI ponuky s riadiacimi systémami Schneider Electric. Previazanie premenných, podpora všetkých inteligentných zariadení z portfólia a predpripravené HMI aplikácie pre zariadenia aj pre celé riešenia automatizácie spĺňa všetky vaše požiadavky. Príkladom produktovej HMI aplikácie sú PM merače elektrickej energie, základné riadenie pohybu servomeničov a frekvenčných meničov či PID teplotného jednoslučkového regulátora. Príkladmi riešení sú mnohé z oblastí riadenia pohybu, bezpečnosti zariadení či riadenia odporúčaných kombinácií komunikácií a produktov pre rôzne štandardné úlohy automatizácie. Táto flexibilná ponuka obsiahne veľmi široké spektrum používateľov a každý si nájde vhodný typ pre svoju aplikáciu.



Schneider Electric Slovakia, s. r. o.

Ing. Božena Matušková,
produktová manažérka Schneider Electric

Borekova 10, 821 06 Bratislava

Tel.: 02/45 52 40 10

Fax: 02/45 52 40 00

Jesenského 16, 010 01 Žilina

Tel.: 041/564 36 17

Fax: 041/564 36 16

Letná 42, 040 01 Košice

Tel.: 055/623 01 24

Fax: 055/623 01 26

Zákaznícke číslo: 0850 123 455

sk.schneider@sk.schneider-electric.com

www.schneider-electric.sk