

# Rozwiązania IT ze stali nierdzewnej!

Krzysztof Kuźniarz

**Firma INEE Sp. z o.o. wprowadza nowe produkty! Nowa oferta skierowana jest do Klientów z branży spożywczej, medycznej, farmaceutycznej oraz górnictwa i obejmuje komputery panelowe, monitory oraz szereg urządzeń i akcesoriów dodatkowych.**



Od początku swojej działalności dostarczamy Państwu szeroką gamę rozwiązań z zakresu IT/HMI. Obok standardowej oferty komputerów przemysłowych i paneli operatorskich firmy SIEMENS, dostarczamy rozwiązania oparte o podzespoły innych, sprawdzonych producentów. Wymienić należy tu m.in. monitory przemysłowe, z których większość do dzisiaj pracuje w trudnych, kopalnianych warunkach, jako element monitoringu oraz komputery panelowe, przeznaczone głównie do wizualizacji procesów na linii produkcyjnej. Wysoki stopień ochrony przed kurzem i wilgocią (IP65–IP68) oraz solidne, przemysłowe wykonanie, pozwalają nam umieszczać te urządzenia w niemal każdym środowisku. Ekran dotykowy odporny na uderzenia i możliwość chłodzenia pasywnego (bezwentylatorowo), dodatkowo rozszerzają obszar zastosowań. Od jakiegoś czasu ofertę uzupełniają komputery i monitory wykonane ze stali nierdzewnej (AISI 304/EN 1.4301). Urządzenia dostępne są w dwóch wersjach. Z „nierdzewki” może być wykonany tylko kołnierz montażowy lub cała obudowa. Te pierwsze są również montowane w dodatkowych, zewnętrznych obudowach np. firmy Rittal. Niektóre wersje obudów pozwalają na montaż klawiatury wykonanej ze stali tej samej klasy. Wszystkie przewody znajdują się wewnątrz obudowy i mogą zostać wyprowadzone wewnątrz ramienia montażowego. W razie potrzeby bezpośredniego dostępu interfejsy, takie jak USB czy RJ45, można udostępnić w ścianie obudowy. W obu przypadkach całe stanowisko zapewnia stopień ochrony min. IP65, co zabezpiecza elektronikę przed wilgocią i umożliwia mycie ciśnieniowe. Takie zestawy wdrożyliśmy już w kilku polskich firmach, głównie z branży spożywczej i farmaceutycznej.



Dodatkową nowością są wersje paneli wyposażone w klawiatury membranowe. Przyciski sterujące, takie jak włączanie i wyłączanie zasilania, resetowanie oraz sterowanie obrazem, umieszczone są tutaj od frontu, w kołnierzu montażowym. Dzięki temu pełna obsługa urządzenia może się odbywać bez otwierania obudowy czy szafy sterowniczej.

Potrzeby i pomysły każdego z Klientów rozpatrujemy indywidualnie i staramy się dobrać optymalne, kompletne rozwiązanie. Często jest to dobór odpowiedniego komputera lub monitora z odpowiednim ekranem dotykowym, markową i szczelną obudową, wyprowadzeniami przewodów, a czasami klawiaturą. Dzięki takiemu podejściu Klient nie musi martwić się o dobór ww. podzespołów, a jednocześnie otrzymuje gwarancję solidności i jakości całego zestawu. ■



INEE Sp. z o.o.

reklama

www.inee.pl

Komputery panelowe i monitory  
ze stali nierdzewnej!



stal nierdzewna AISI 304

stopień ochrony IP65 od frontu

opcjonalnie IP65 dla całej obudowy

rozmiary od 8" do 42"

INEE - Automatyka w najlepszym wydaniu