

■ Marcin Świetliński

Nowości w ofercie wyświetlaczy wielkoformatowych

Zwiększające się wymagania wobec wyświetlaczy wielkoformatowych wymagają od producentów szukania nowych rozwiązań i rozszerzania oferty. Poszukiwane są wyświetlacze o dużych rozmiarach i wysokim stopniu ochrony obudowy.

Wyświetlacze diodowe LDN-6/150 firmy SEM mają obecnie obudowy nowego typu złożone z tłoczonych elementów z tworzyw sztucznych i aluminium. Obudowy te mają wysoki stopień ochrony IP-65. Ich zaletą jest mały ciężar i niewielki koszt. Wyświetlacze w tym wykonaniu mogą być montowane samodzielnie z użyciem standardowych uchwytów ściennych lub w osłonach z blachy nierdzewnej, zapewniających dodatkową ochronę przed wpływami atmosferycznymi. Zarówno uchwyty standardowe, jak i osłony pozwalają ustawiać płaszczyznę wyświetlacza pod kątem dla uniknięcia odbłasków od oświetlenia i dla zwiększenia czytelności cyfr. Na płycie czołowej mogą być umieszczone symbole jednostek wyświetlanej wartości.



Wyświetlacz LDN-6/150 w obudowie NZ z dodatkową osłoną



Sposób podłączania wyświetlacza LDN-6/150 w obudowie NZ

W nowych obudowach został zupełnie inaczej rozwiązany sposób podłączania przewodów i wykonywania nastaw wyświetlacza. Na tylnej części obudowy znajduje się okienko zapewniające łatwy dostęp do płytki kontrolera. Przewody; zasilający i komunikacyjny wprowadza się przez dławice kablowe i podłącza do listwy zaciskowej. Przez okienko dostępne są też przyciski pozwalające zaprogramować parametry wyświetlacza. Po wykonaniu podłączenia i nastaw okienko jest zamykane szczelną, zakręcaną pokrywą.

Coraz więcej obiektów użyteczności publicznej jest wyposażanych w tablice wyświetlające aktualne informacje istotne dla użytkowników. Na fotografii jest pokazana przykładowo tablica wykonana na zamówienie, wyświetlająca poza aktualną godziną temperaturę wody i zawartość chloru w



Tablica informacyjna na basen

basenach. Ta tablica ma wymiary 1000x1400mm. Szczelna obudowa tablicy przystosowana do pracy w podwyższonej wilgotności ma niewielką grubość, jedynie 35mm. Okna cyfr są pokryte powłoką antyrefleksyjną.

SEM, Warszawa, www.sem.pl.

SEM

8.8 Linia
888 Szt.

WYŚWIETLACZE LED
WIELKOFORMATOWE
TABLICOWE
IP 40-65

SEM
Batorego 18
02-591 Warszawa
(22)825 88 52, 825 84 51
www.sem.pl, sem@sem.pl