

ELEKTRONICZNE WYPEŁNIENIA CENOWE

Oferujemy wypełnienia cenowe LED na stacje paliw w dwóch innowacyjnych technologiach.

Wyświetlacze cenowe do pylonów znajdują zastosowanie głównie na stacjach paliw, ale również na myjniach samochodowych, niedużych stacjach LPG, parkingach oraz jako wyświetlacze kursów walut.

ATUTY WSZYSTKICH SERII

- diody super jasne o szerokim kącie świecenia
- diody odporne na promienie UV
- Euro-ready (urządzenie dostosowane do waluty euro)
- „pływający przecinek” - możliwość zmiany miejsca przecinka
- automatyczna regulacja jasności z czujnika jasności
- wykonanie cienkoprofilowe
- funkcje obsługi w standardzie:
 - łatwe ustawianie ceny
 - włącz/wyłącz cenę
 - pulsowanie ceny

Kolorystyka diod 



PORÓWNANIE SERII

Parametr	Seria PM	Seria PS
Nazwa technologii	Hermetic	Hermetic
Odporność na warunki atmosferyczne	IP67	IP67
Czynności serwisowo montażowe od frontu	TAK	TAK
Powierzchnia antyrefleksyjna	TAK	TAK
Nowoczesna technologia matrycowa	TAK	Cyfry multisegmentowe
Ilość krojów czcionek do wyboru	Maks. 8	Maks. 2

SERIA PM – PRODUKT POLECANY

Seria nowoczesnych wyświetlaczy matrycowych. Charakteryzuje się ona bardzo szczegółowymi czcionkami, o zaokrąglonym kształcie, dzięki zastosowaniu pełnej matrycy z diod LED. Cyfry tej serii, oferują nie tylko możliwość zmiany kroju czcionki¹, ale także możliwość włączenia/wyłączenia tzw. upper indeksu na ostatniej cyfrze w dowolnym momencie użytkowania.



Wyświetlacze serii PM

MODEL	WYSOKOŚĆ CYFR LED	ILOŚĆ CYFR	TYP CYFR	WYSOKOŚĆ WYŚWIETLACZA	SZEROKOŚĆ WYŚWIETLACZA	GRUBOŚĆ WYŚWIETLACZA	POBÓR MOCY	CENA NETTO ZA WYŚWIETLACZ O DIODACH W KOLORZE*:		
								CZERWONYM, ŻÓŁTYM, BURSZTYNOWYM	ZIEŁONYM, NIEBIESKIM	BIĄŁYM
PM20-3	20 cm	3	Proste	20,2 cm	53,6 cm	4,0 cm	8W	1 090,00 zł	1 200,00 zł	1 500,00 zł
PM20-4	20 cm	4	Proste	20,2 cm	71,5 cm	4,0 cm	10W	1 390,00 zł	1 530,00 zł	1 950,00 zł
PM24-3	24 cm	3	Pochyłe	32,0 cm	72,0 cm	4,0 cm	19W	1 350,00zł	1 485,00zł	2 000,00zł
PM24-4	24 cm	4	Pochyłe	32,0 cm	96,0 cm	4,0 cm	23W	1 810,00zł	1 995,00zł	2 600,00zł
PM25-3	25 cm	3	Proste	27,8 cm	67,6 cm	4,0 cm	18W	1 350,00 zł	1 485,00zł	2 000,00zł
PM25-4	25 cm	4	Proste	27,8 cm	89,9 cm	4,0 cm	22W	1 810,00 zł	1 995,00zł	2 600,00zł
PM30-3	30 cm	3	Pochyłe lub Proste**	37,0 cm	84,0 cm	4,0 cm	20W	1 620,00 zł	1 785,00 zł	2 320,00 zł
PM30-4	30 cm	4	Pochyłe lub Proste**	37,0 cm	112,0 cm	4,0 cm	24W	2 090,00 zł	2 300,00 zł	3 010,00 zł
PM35-3	35 cm	3	Proste	43,0 cm	87,0 cm	4,0 cm	18W	2 100,00 zł	2 310,00 zł	3 150,00 zł
PM35-4	35 cm	4	Proste	43,0 cm	116,0 cm	4,0 cm	22W	2 750,00 zł	3 025,00 zł	4 040,00 zł
PM45-3	45 cm	3	Proste	51,0 cm	95,9 cm	4,0 cm	23W	2 190,00 zł	2 410,00 zł	3 250,00 zł
PM45-4	45 cm	4	Proste	51,0 cm	127,9 cm	4,0 cm	28W	2 890,00 zł	3 180,00 zł	4 250,00 zł

*cena nie zawiera ceny Aluminiowego adaptera montażowego.

**należy wskazać typ cyfr w wyświetlaczu PM30-3 lub PM30-4 przy składaniu zamówienia.

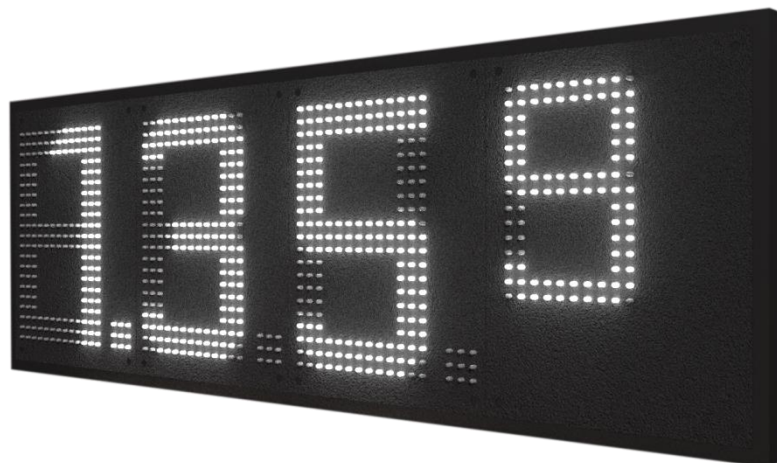
¹ nie dotyczy wyświetlaczy PM20-3 i PM20-4.

Przykłady zastosowania



SERIA PS

Seria wyświetlaczy multi-segmentowych. Powstała w oparciu o technologię z serii PM, w związku z czym w dalszym ciągu charakteryzują się one najwyższą jakością, a dzięki nieco mniejszej ilości diod w stosunku do serii PM – niższą ceną.



Wyświetlacze serii PS

MODEL	WYSOKOŚĆ CYFR LED	ILOŚĆ CYFR	TYP CYFR	WYSOKOŚĆ WYŚWIETLACZA	SZEROKOŚĆ WYŚWIETLACZA	GRUBOŚĆ WYŚWIETLACZA	POBÓR MOCY	CENA NETTO ZA WYŚWIETLACZ O DIODACH W KOLORZE*:		
								CZERWONYM, ŻÓŁTYM, BURSZTYNOWYM	ZIELONYM, NIEBIESKIM	BIAŁYM
PS8-3**	8 cm	3	Pochyłe	13,0 cm**	23,0 cm**	3,0 cm	4W	600,00 zł	660,00 zł	780,00 zł
PS8-4**	8 cm	4	Pochyłe	13,0 cm**	28,5 cm**	3,0 cm	5W	800,00 zł	880,00 zł	970,00 zł
PS20-3	20 cm	3	Proste	20,2 cm	53,6 cm	4,0 cm	10W	950,00 zł	1 045,00 zł	1 220,00 zł
PS20-4	20 cm	4	Proste	20,2 cm	71,5 cm	4,0 cm	13W	1 210,00 zł	1 335,00 zł	1 560,00 zł
PS25-3	25 cm	3	Proste	27,8 cm	67,6 cm	4,0 cm	12W	1 150,00 zł	1 265,00zł	1 510,00zł
PS25-4	25 cm	4	Proste	27,8 cm	89,9 cm	4,0 cm	16W	1 460,00 zł	1 610,00zł	1 930,00zł
PS30-3	30 cm	3	Pochyłe lub Proste***	37,0 cm	84,0 cm	4,0 cm	22W	1 450,00 zł	1 595,00 zł	1 880,00 zł
PS30-4	30 cm	4	Pochyłe lub Proste***	37,0 cm	112,0 cm	4,0 cm	27W	1 890,00 zł	2 080,00 zł	2 450,00 zł
PS35-3	35 cm	3	Proste	43,0 cm	87,0 cm	4,0 cm	20W	1 760,00 zł	1 940,00 zł	2 350,00 zł
PS35-4	35 cm	4	Proste	43,0 cm	116,0 cm	4,0 cm	24W	2 250,00 zł	2 475,00 zł	3 060,00 zł
PS45-3	45 cm	3	Proste	51,0 cm	95,9 cm	4,0 cm	26W	1 940,00 zł	2 135,00 zł	2 590,00 zł
PS45-4	45 cm	4	Proste	51,0 cm	127,9 cm	4,0 cm	30W	2 500,00 zł	2 750,00 zł	3 370,00 zł

*cena nie zawiera ceny Aluminiowego adaptera montażowego.

**cyfry wyświetlaczy PS8-3 i PS8-4 nie są hermetyczne, w związku z czym dostarczane są w specjalnej zabudowie. Podane wymiary dotyczą w ich przypadku wymiarów zabudowy, a nie wyświetlaczy.

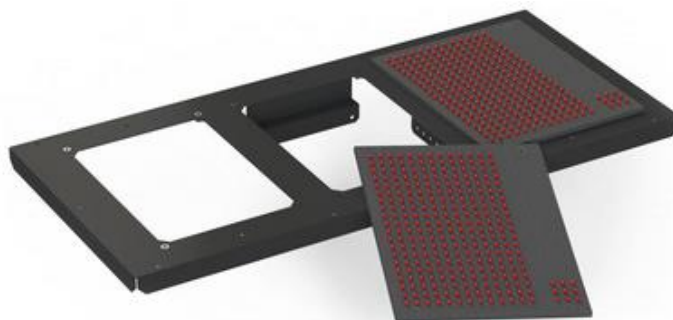
***należy wskazać typ cyfr w wyświetlaczu PS30-3 lub PS30-4 przy składaniu zamówienia.

Przykłady zastosowania



Aluminiowy adapter montażowy

Rama aluminiowa tworzy formę adaptera, na którym osadzone są moduły, wraz z zasilaczem oraz puszką zbiorczą, które są przykręcone do ramy i prawidłowo podłączone, tworząc w ten sposób zestaw gotowy do natychmiastowego montażu w pylonie. Adapter jest wykonany z wysokiej klasy aluminium, malowany proszkowo.



Aluminiowy adapter montażowy			
OBSŁUGIWANY MODEL WYŚWIETLACZA	WYSOKOŚĆ ADAPTERA	SZEROKOŚĆ ADAPTERA	CENA NETTO
PM/PS 20-3	26,0 cm	58,0 cm	100,00 zł
PM/PS 20-4	26,0 cm	75,9 cm	105,00 zł
PM 24-3	38,2 cm	78,9 cm	105,00 zł
PM 24-4	38,2 cm	103,0 cm	110,00 zł
PM/PS 25-3	34,0 cm	74,1 cm	105,00 zł
PM/PS 25-4	34,0 cm	96,6 cm	110,00 zł
PM/PS 30-3	43,2 cm	90,9 cm	115,00 zł
PM/PS 30-4	43,2 cm	119,0 cm	125,00 zł
PM/PS 35-3	46,1 cm	89,7 cm	135,00 zł
PM/PS 35-4	49,2 cm	123,0 cm	145,00 zł
PM/PS 45-3	57,2 cm	102,6 cm	145,00 zł
PM/PS 45-4	57,2 cm	134,6 cm	155,00 zł



Sposoby sterowania		
TYP	OPIS	CENA NETTO
Sterownik – moduł radiowy z pilotem RCR-01	Wyświetlacze są sterowane za pomocą pilota radiowego RCR-01. Do zestawu dołączona jest jedna sztuka pilota	470,00 zł
Sterownik - LAN	Wyświetlacz pracuje w sieci LAN jako zdalne urządzenie. Może być łączony z komputerem obsługującym bezpośrednio, lub poprzez huby, switchy itp. Przewód połączeniowy: skrętka UTP, złącza RJ-45. W zestawie program do obsługi wyświetlacza pod Windows. Komputer wymagany tylko w momencie zmiany treści na wyświetlaczu	680,00 zł
Sterownik – RS 485/RS 422	Sterownik komunikuje się poprzez interfejs RS-485 lub RS-422. Może współpracować z wyspecjalizowanymi sterownikami i protokołami stacji paliw, np. DOMS, PetroVend, Tokheim, Scheid & Bachmann, itp.	470,00 zł

Akcesoria		
TYP	OPIS	CENA NETTO
Radiolinia	Moduł dodatkowy, służący do bezprzewodowej obsługi treści na wyświetlaczach, np. w celu zmiany ceny. Zapewnia stabilne połączenie pomiędzy wieżą cen, a budynkiem stacji. 868MHz, 25mW. Wejścia danych RS232 oraz RS485, antena zintegrowana	2 135,00 zł
Konwerter RS485 - RS232	Konwerter RS485 / RS232. Komplet zawiera zasilacz wtyczkowy Mean Well, przewód M/F RS232	415,00 zł
Dodatkowy pilot RCR-01	Dodatkowy pilot do sterownika wyposażonego w moduł radiowy. Prosty system zmiany cen za pomocą klawiatury numerycznej. Szybki dostęp do dodatkowych funkcji wyświetlaczy: sygnalizowanie promocji, braku produktu, wyłączenie/włączenie wybranego wyświetlacza, a także zmiana czcionki i pozycji kropki	150,00 zł

Wszelkie dane zawarte w katalogu (np. charakterystyki, rysunki, zdjęcia) mogą ulec zmianie w związku z rozwojem produktów oraz generalnym rozwojem technologicznym. LED BANER zastrzega sobie prawo do dokonywania tych zmian bez uprzedniego informowania odbiorców. Kolorystyka produktów może nieznacznie różnić się od przedstawionej w niniejszym katalogu – zależnie od jakości wydruku lub ustawień monitora. Przedstawione wizualizacje produktów mają charakter poglądowy, szczegóły konstrukcyjne zawarte są w dokumentacjach DTR.