

# ZEGAR WEWNĘTRZNY JEDNOSTRONNY **HUSAR ZEG-400W/ZEG-600W** I DWUSTRONNY **HUSARZEG-400W2/ZEG-600W2**



## GRUPA PRODUKTOWA HUSAR TIME

## PRODUKTY W RAMACH SERII HUSAR-ZEG-400W, HUSAR-ZEG-600W, HUSAR-ZEG-400W2, HUSAR-ZEG-600W2

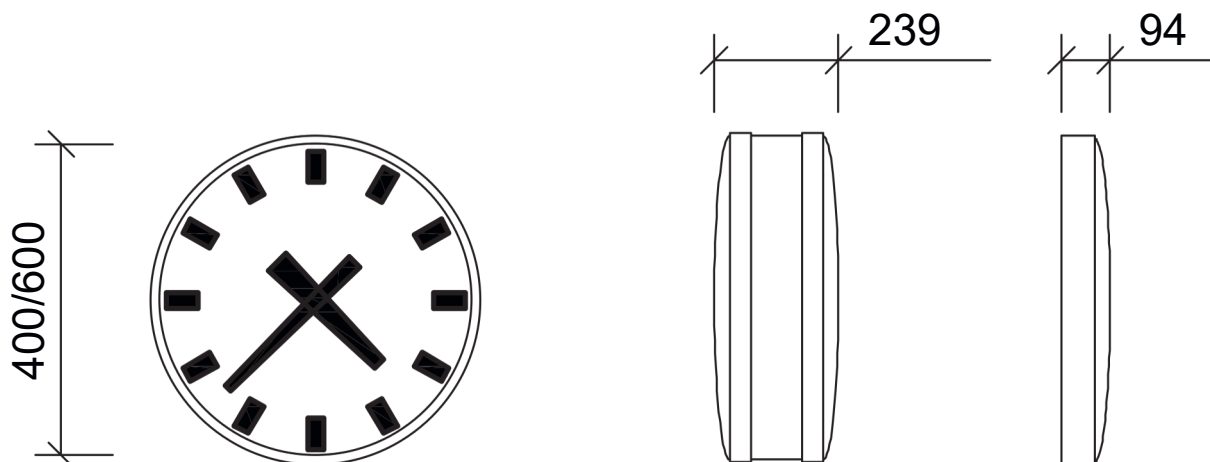


Zeskanuj, aby poznać więcej  
szczegółowych informacji  
dotyczących spełnianych  
norm i badań tego produktu.

- ✓ Wysokiej jakości zegar wewnętrzny 400mm/600mm
- ✓ Występuje w wersji jednostronnej i dwustronnej
- ✓ Przejrzysty układ i wielkość znaków na tarczy
- ✓ **Szwajcarski mechanizm zegara**
- ✓ Kształt i wielkość wskazówek dostosowana do wielkości tarczy (godzinowa, minutowa, sekundowa)
- ✓ Podświetlenie tarczy o temperaturze barwowej 6500K +/- 500K sterowane za pomocą czujnika natężenia światła
- ✓ Zasilanie i sterowanie za pośrednictwem sieci Ethernet (PoE)
- ✓ Komunikacja poprzez porty komunikacyjne TCP/IP, SNMP, UDP, NTP
- ✓ Pełna zgodność ze standardem IPI-6 PKP PLK S.A.
- ✓ Dopuszczenie PKP PLK S.A.

**Wysokiej jakości zegar wewnętrzny jednostronny i dwustronny 400mm/600mm** w lekkiej aluminiowej obudowie nadaje się do każdej przestrzeni. Za sprawą przejrzystego układu oraz wielkości znaków na tarczy, a także kształtowi i wielkości wskazówek zapewnia dobrą czytelność. Dostępny w wersji z podświetleniem tarczy sterowanym za pomocą czujnika natężenia światła o temperaturze podświetlenia 6500K +/- 500K. Zegar zasilany i sterowany za pośrednictwem sieci Ethernet (PoE). Informacja podawana przez zegar pobierana jest z serwera czasu lub centrali zegarowej podłączoną do sieci Ethernet za pomocą protokołu SNTP.

**RYSUNKI TECHNICZNE ZEGARA WEWNĘTRZNEGO  
JEDNOSTRONNEGO I DWUSTRONNEGO  
HUSAR-ZEG-400W, HUSAR-ZEG-600W,  
HUSAR-ZEG-400W2, HUSAR-ZEG-600W2**



**DANE TECHNICZNE ZEGARA WEWNĘTRZNEGO JEDNOSTRONNEGO  
HUSAR-ZEG-400W, HUSAR-ZEG-600W**

| Parametry techniczne                  |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozmiar tarczy                        | 400mm/600mm                                                                                                                                                          |
| Wskazówki                             | Godzinowa, minutowa, sekundowa                                                                                                                                       |
| Podświetlenie tarczy                  | Całościowe podświetlenie tarczy, temperatura barwowa podświetlenia 6500K +/- 500K, regulowane z użyciem czujnika światła                                             |
| Zasilanie                             | PoE; podświetlenie tarczy 230V                                                                                                                                       |
| Warunki pracy                         | 0° do +50°C (wilgotność względna od 0 do 95%, bez kondensacji)<br>SAW 00/SEW 00/SAW 00 MPS/SEW 00 MPS: 0 do +50°C (wilgotność względna od 0 do 95%, bez kondensacji) |
| Waga                                  | 1,7kg/6,5kg                                                                                                                                                          |
| Obudowa                               | Wykonana z materiału odpornego na korozję malowana na kolor RAL 9002                                                                                                 |
| Szczelność obudowy<br>Stopień ochrony | IP 30 (obudowa paroszczelna IP 55)<br>IK-07 (PN-EN 5012:2001)                                                                                                        |
| Interfejs                             | Fast Ethernet 10/100M bps                                                                                                                                            |
| Protokoły komunikacyjne               | TCP/IP; NTP; SNMP V1, V2, V3; UDP                                                                                                                                    |

*Niniejsza karta katalogowa ma charakter handlowy. W przypadku potrzeby uzyskania bardziej szczegółowych informacji technicznych dokumentem referencyjnym jest dokumentacja techniczno-ruchowa do uzyskania u producenta. Ponadto producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących parametrów, specyfikacji i charakterystyki wyrobu. Wymiary produktów opcjonalnych, produkowanych na zamówienie, będą miały inne wymiary niż przedstawione w niniejszej karcie. Dokument ogólnych warunków dostaw znajduje się na stronie internetowej producenta – [www.systemhusar.pl](http://www.systemhusar.pl)*

## DANE TECHNICZNE ZEGARA WEWNĘTRZNEGO DWUSTRONNEGO HUSAR ZEG-400W2/ZEG-600W2

| Parametry techniczne                  |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozmiar tarczy                        | 400mm/600mm                                                                                                                                                          |
| Wskazówki                             | Godzinowa, minutowa, sekundowa                                                                                                                                       |
| Podświetlenie tarczy                  | Całościowe podświetlenie tarczy, temperatura barwowa podświetlenia 6500K +/- 500K, regulowane z użyciem czujnika światła                                             |
| Zasilanie                             | PoE; podświetlenie tarczy 230V                                                                                                                                       |
| Warunki pracy                         | 0° do +50°C (wilgotność względna od 0 do 95%, bez kondensacji)<br>SAW 00/SEW 00/SAW 00 MPS/SEW 00 MPS: 0 do +50°C (wilgotność względna od 0 do 95%, bez kondensacji) |
| Waga                                  | 14kg                                                                                                                                                                 |
| Obudowa                               | Wykonana z materiału odpornego na korozję malowana na kolor RAL 9002                                                                                                 |
| Szczelność obudowy<br>Stopień ochrony | IP 30 (obudowa paroszczelna I P 55)<br>IK-07 (PN-EN 5012:2001)                                                                                                       |
| Interfejs                             | Fast Ethernet 10/100M bps                                                                                                                                            |
| Protokoły komunikacyjne               | TCP/IP; NTP; SNMP V1, V2, V 3; UDP                                                                                                                                   |

Niniejsza karta katalogowa ma charakter handlowy. W przypadku potrzeby uzyskania bardziej szczegółowych informacji technicznych dokumentem referencyjnym jest dokumentacja techniczno-ruchowa do uzyskania u producenta. Ponadto producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących parametrów, specyfikacji i charakterystyki wyrobu. Wymiary produktów opcjonalnych, produkowanych na zamówienie, będą miały inne wymiary niż przedstawione w niniejszej karcie. Dokument ogólnych warunków dostaw znajduje się na stronie internetowej producenta – [www.systemhusar.pl](http://www.systemhusar.pl)