



Najnowszy legalizowany terminal wagowy dla wymagających aplikacji - WE2111

Nowy WE2111 firmy HBM to legalizowany cyfrowy wyświetlacz wagi opracowany dla uzyskania maksymalnej dokładności pomiaru. Oferuje szeroki wybór nowoczesnych interfejsów komunikacyjnych, w tym Ethernet, USB i RS-485, co czyni go idealnym do zastosowania w wagach przemysłowych lub wagach samochodowych.

Opis produktu

WE2111 – terminal wagowy wykorzystuje najnowszy konwerter analogowo-cyfrowy typu Sigma-Delta, dzięki czemu pozwala na szybkie, precyzyjne ważenie na platformach zbudowanych na tensometrycznych przetwornikach wagi. Oferuje on rozdzielczość wskazania do 100.000 działek i prędkość konwersji A/C do 200 pomiarów / sekundę. Udoskonalona czułość terminala WE2111 pozwala na wykorzystanie go w wagach legalizowanych o minimalnym sygnale na poziomie $0,5 \mu V / e$.

Ponadto WE2111 posiada certyfikat zatwierdzenia typu WE dla wag klasy III o wysokiej rozdzielczości z maksymalnie 10.000 działek w trybie jednozakresowym lub dwa zestawy 6000 działek w trybie dwuzakresowym lub dwudziałkowym. Ponadto WE2111 jest zgodny z dyrektywą 2009/23/WE dla wag nieautomatycznych (NAWI) i spełnia wymagania WELMEC 2,3, 2,8, 7,2 i 8,8.

Zarówno DSD (urządzenia do przechowywania danych) i zatwierdzony "Change Log" system plików logowania, są dostępne w celu uproszczenia dostosowania różnych funkcji podczas pracy w trybie legalizowanym. Zintegrowany program Viewer zapewnia dodatkowe korzyści, jest łatwy w obsłudze i nie wymaga obsługi w sieci. WE2111 może być wyposażony w jeden lub dwa dodatkowe moduły.

Czy już korzystasz z naszego wyświetlacza WE2110? Jeśli nie, WE2111 jest zamiennikiem dla naszego wcześniejszego terminala WE2110.

Najważniejsze cechy:

- Urządzenie ważące III klasy, z maksymalnie 10.000 wyświetlanych działek
- Wielozakresowy/wielodziałkowy z dwoma zestawami 6.000 wyświetlanych działek

- Interfejsy: USB i Ethernet
- Minimalna rezystancja wejściowa przetworników wagi 21Ω
- Maksymalna rezystancja wejściowa przetworników wagi 5000Ω
- Przyciski: brutto, netto, tara, drukowanie, przycisk funkcyjny
- 1 x RS-232/RS-485 (4-przewodowy)
- 1 x RS-232 dla drukarki / drugiego wyświetlacza.
- Wymiary montażowe panelu: 137mm x 66mm
- Napięcie zasilania 12-24 VDC lub sieciowe 110-230 VAC,
- Opcjonalne moduły: osiem wejść lub wyjść, moduł zasilania, elektrycznie izolowane interfejsy i wyjścia analogowe do zastosowań w przemyśle.
- Opcjonalna obudowa ze stali nierdzewnej

Biuro Inżynierskie Maciej Zajączkowski, ul. Krauthofera 16, PL 60-203 Poznań
Tel./Fax. +48 61 66 25 666, e-mail: info@bimzajac.com.pl, www: <http://www.hbm.com.pl>