WBKPTD-C4

Cyfrowy zestaw do wag samochodowych

Osiem cyfrowych czujników RCPTD z podporami montażowymi i puszką połączeniową JB10QD. Rozwiązanie Dini Argeo do budowy układów pomiarowych wag samochodowych.



8 × 30 t
cyfrowe czujniki RCPTD

C4
klasa dokładności / OIML R60

IP68
stopień ochrony czujników

240 t **Łączna nominalna nośność czujników**

Suma 8 × 30 t nie określa udźwigu gotowej wagi. Nośność pomostu i parametry metrologiczne kompletnego urządzenia wymagają odrębnego doboru.

W skład zestawu wchodzą

- **8** czujników cyfrowych RCPTD
- **8** ocynkowanych podpór wahliwych
- **1** puszka JB10QD / 10 wejść

Producent: Dini Argeo • Dobór, dostawa i wsparcie: NIRWAG

Parametry i wyposażenie

WBKPTD-C4 / dane zestawu i czujników RCPTD

Liczba i typ czujników	8 × RCPTD, cyfrowe czujniki kolumnowe
Nośność pojedynczego czujnika	30 000 kg (30 t)
Klasa dokładności	C4, OIML R60
Konstrukcja czujnika	Korpus ze stali stopowej, zewnętrzna osłona ze stali nierdzewnej; spawanie laserowe
Ochrona czujników	IP68
Wysokość montażowa	200 mm, łącznie z elementami oporowymi
Przewód czujnika	Ekranowany, 18 m wg karty zestawu*
Elementy montażowe	Podpory wahliwe, przeguby samonastawne, płyty samocentrujące i podkładki ochronne
Puszka połączeniowa	JB10QD, do 10 czujników cyfrowych, RS485
Obudowa puszki	Wzmocniony poliester, stopień ochrony IP66
Zabezpieczenie puszki	Ograniczniki przepięć; opcjonalnie żel GELBOX i ochrona IP68
Dokumentacja czujników	Certyfikat badań dostępny na życzenie

* Dla aktualnego wariantu RCPTD30C4-2 producent podaje również przewód 20 m. Długość należy potwierdzić przy doborze konkretnego wykonania.

Współpraca z miernikiem 3590E

Producent wskazuje zastosowanie z dotykowym miernikiem 3590E także w układach do rozliczeń handlowych. Miernik dobierany jest oddzielnie; dopuszczenie kompletnej wagi zależy od jej konfiguracji i wymaganej oceny metrologicznej.

GELBOX - dodatkowa ochrona elektroniki

Opcjonalny żel izolujący i uszczelniający chroni elektronikę przed kondensacją wilgoci. Producent wskazuje możliwość uzyskania IP68 dla puszki po zastosowaniu GELBOX.

NIRWAG Sp. z o.o.
+48 696 110 420 | handlowy@nirwag.pl
ul. Bolesława Chrobrego 17/1, 49-300 Brzeg | www.nirwag.pl

Źródła: dostarczona karta WBKPTD-C4 oraz oficjalne karty Dini Argeo: WBKPTD-C4, RCPTD, JB10Q/JB10QD. Weryfikacja: 21.10.2026. Zdjęcie produktu: Dini Argeo. Parametry i wygląd mogą ulec zmianie.