

STANOWISKO DO BADANIA PANTOGRAFÓW



BUILT TO LAST



www.ascorail.pl



Youtube - ASCO RAIL

ASCO RAIL sp. z o.o.

ul. Wielowiejska 53, 44-120 Pyskowice
POLAND

T: +48 32 230 45 70

F: +48 32 233 21 34

biuro@ascorail.pl www.ascorail.pl



BUILT TO LAST

STANOWISKO DO BADANIA PANTOGRAFÓW

Stanowisko przeznaczone jest do badania charakterystyk odbieraków prądu zamontowanych na pojazdach szynowych.

SYSTEM KOMPUTEROWY STANOWISKA UMOŻLIWIA REJESTRACJĘ DANYCH POMIAROWYCH, W TYM:

- Czas podnoszenia się odbieraka do wysokości znamionowej,
- Czas opadania odbieraka z wysokości znamionowej,
- Czas odsunięcia ślizgacza,
- Nacisk statyczny w zakresie roboczym,
- Siła docisku,
- Siła opuszczająca,
- Swoboda obrotu ślizgacza,
- Siła utrzymująca w położeniu złożonym,
- Odchylenie boczne,
- Pochylenie ślizgacza,
- Pomiar zużycia nakładek,
- Pomiar rezystancji izolacji,
- Próba wytrzymałości izolacji elektrycznej,
- Wysokość ślizgacza w stanie złożonym od poziomu wspornika izolatora,
- sprawdzenie poprawności działania i szczelności układu pneumatycznego.

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie zasilania	3 x 400V + 10%, -15% L1 + L2 + L3 + N + PE
Częstotliwość napięcia zasilającego	50Hz ± 10%,
Zainstalowana moc	≤ 1kW
Skok modułu do pomiaru wysokości	nominalna 1 300 mm (określana przez użytkownika)
Skok modułu pomiaru wybożenia	280 mm
Dokładność pomiarów	1 mm
Pomiar siły pantografu	± 40 KG (392.4 N)
Pomiar siły wybożenia pantografu	± 50 KG (490.5 N)
Dokładność pomiaru	1 N
Dokładność pozycjonowania stanowiska	regulowana 10 – 62 mm/S

UWAGA: Informacje techniczne podane w niniejszej specyfikacji dotyczą standardowego stanowiska badawczego, istnieje możliwość zaprojektowania stanowiska zgodnego z indywidualnymi wymaganiami klienta.



www.ascorail.pl



Youtube - ASCO RAIL

ASCO RAIL sp. z o.o.
ul. Wielowiejska 53, 44-120 Pyskowice
POLAND
T: +48 32 230 45 70
F: +48 32 233 21 34
biuro@ascorail.pl www.ascorail.pl

