

## WYTYCZNE ELEKTRO-INSTALACYJNE

W skład zestawu instalacyjnego platformy O-GA wchodzi

- rozdzielnia z automatyką o wymiarach wys/szer/głęb: 550x320x175mm z wyłącznikiem głównym
- tor jezdny wraz z zabezpieczeniami
- platforma
- elementy nośne (słupki), zależnie od sposobu zamówienia

1. Rozdzielnię z automatyką montuje się w pobliżu toru jezdnego, odległość zalecana do 5m.

2. Rozdzielnia połączona jest z zasilaniem głównym budynku za pomocą przewodu  $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$  (w przypadku zasilania 230V – przewód  $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$ ).

3. W punkcie poboru prądu do urządzenia (rozdzielnia główna obiektu) zainstalować należy wyłącznik 25A różnicowo-prądowy o prądzie zadziałania  $I_{DN} 30 \text{ mA}$  oraz wyłącznik samoczynny B16A.

Od rozdzielni należy poprowadzić:

- przewód zasilający -  $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$  do punktu zamocowania silnika (w pobliżu górnego postoiu platformy)
- trzy przewody  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  do wyłączników krańcowych na dolnym odcinku toru jezdnego,
- dwa przewody  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  do wyłączników krańcowych przy górnym przystanku,
- przewody  $10 \times 0,5 \text{ mm}^2$  do każdej z kaset przywoławczych (górnym i dolnym postoj platformy), w przypadku kaset z automatycznym sterowaniem podłogą platformy  $12 \times 0,5 \text{ mm}^2$
- przewód uziemiający  $1 \times 4 \text{ mm}^2$  podłączony do toru jezdnego

### Uwagi:

Standardowo przy montażu urządzenia przez ORTO PLUS lifts wszystkie przewody sterownicze oraz zasilające są prowadzone w korytkach ściennych z PCV.



ORTO PLUS lifts Kaczmarczyk Hutnik Spółka Jawna  
Al. Niepodległości 14; 42-216 Częstochowa  
tel./ fax: (034) 363 01 35  
e-mail: [biuro@ortoplus.pl](mailto:biuro@ortoplus.pl)