

výtahy



vážení BC-ELA.LMS

Vážení BC-ELA.LMS je určeno pro vážení zátěže v kabině výtahu. Jedná se mikroprocesorem řízené zařízení, které snímá hodnoty zatížení z jednotlivých snímačů, předzpracuje je a pošle je do řídicího systému přes výtahovou sběrnici protokolem BSH k dalšímu zpracování.

Výrobek je komponentou řídicího systému výtahu. Skládá se z řídicí jednotky a dvou až čtyř snímačů síly na tenzometrickém principu.

Možné varianty:

- BC-ELA.LMS.2 – dva snímače
- BC-ELA.LMS.3 – tři snímače
- BC-ELA.LMS.4 – čtyři snímače

Technické parametry:

- maximální zatížení 4 t (při čtyřech snímačích)
- napájení 12 V nebo 24 V ze sběrnice výtahu
- odečítání hodnot ze snímačů po 200 msec
- posílání dat do řídicího systému při změně větší než 5 kg

Jednotka vážení:

kg

Napájení:

+12 V

Elektronické připojení:

řídicí jednotka je napájena z výtahové sběrnice a po ní předává data

Počet snímačů:

2 - 4 (libovolně)

Komunikace s jednotkou vážení:

RS485 (EasyCall adresa 0x90, BSH[01:90])

Maximální zatížení:

4 t (4 snímače)

Maximální délka kabelů ke snímači:

9 m

Pojistka pro napájení snímačů:

T 400 mA

Rozměry řídicí jednotky:

160 x 110 x 77 mm

Rozměry snímače:

průměr 80 mm a výška 40 mm



BETACONTROL

Beta Control s.r.o.
Černého 829/58, 635 00 Brno-Bystrc
Czech Republic

Beta Control LLC
50 Davids Drive Hauppauge
NY 11788 USA

www.betacontrol.cz
www.betacontrolusa.com