

Motorová obousměrná branka

Typ 61201101

Určení

Nízkoúrovňová obousměrná motorová osobní branka WS je malorozměrové zařízení pro řízení přístupu osob, invalidních vozíků apod. Branka může být aktivována externím elektronickým (kartovým) systémem, ručním tlačítkovým ovládním nebo automaticky např. fotonkou nebo nášlapnou rohoží.

Provedení

Stojan branky (1) s pohonem a elektronikou je tvořen nerezovou trubkou průměru 225mm, jejíž otočná část nese ve standardním provedení plně skleněné křídlo (2). Pohon branky zajišťuje mechanismus (3) uvnitř stojanu. Nerezové části branky jsou kartáčovány, pohyblivý list tvoří bezpečnostní sklo tloušťky 10mm. Napájecí a ovládací kabeláž je přivedena do branky podlahou otvorem v základně branky.

Funkce

Po aktivaci elektrického vstupu je branka odemknuta a otevřena o úhel 90° v příslušném směru. Po přednastaveném čase je automaticky zavřena.

Narazí-li křídlo na překážku, jeho pohyb je zastaven a opětovně obnoven. Pokud překážka trvá, je vyhlášen poplach a křídlo se stane volně otočné. Při výpadku napájení nebo aktivací uvolňovacího vstupu se stane křídlo volně otočné (antipaniková funkce).

Branka je vybavena tzv. time-out funkcí, která po přednastaveném čase opětně zamyká branku nebyl-li uskutečněn průchod.

Napájení

Zařízení je napájeno ze sítě 230V, příkon 80VA. Ovládací napětí je 24CDC.

Rozměry

Rozměrový náčrt udává standardní rozměry branky a rozmezí světlosti křídla.

Váha standardní branky je 75 kg.

Volitelně

- leštěný stojan, mosazné provedení
- nestandardní velikost křídla
- křídlo z nerezových trubek

Instalace

Sestava branky je prostřednictvím otvorů v základně připevněna k podlaze pomocí šroubů a hmoždinek nebo pomocí svorníků pevně fixovaných v podkladu. Elektrická instalace spočívá v přívodu napájecí a ovládací kabeláže podlahou a základnou do stojanu branky.

