

JÄRJESTELMÄ FL 101

VETOKAAPIN POISTOILMAVIRRRAN HÄLYTYSJÄRJESTELMÄ

Hälytysjärjestelmä FL 101 valvoo
otsapintanopeutta vetokaapin luukun aukossa.

Näyttöpaneeli merkkivaloin ja äänimerkein
voidaan asentaa näkyvälle paikalle
vetokaapin luukun viereen. Hälyttimessä on
kaksi erillistä relettä hälytyksen siirtoon tai
muuhun ohjaukseen.

Tarvittaessa hälytin voidaan varmentaa
sähkökatkoja varten erillisellä paristolla.



Mitat (L x B x H):
Näyttö: 117 x 29 x 6 (18)
Anturi: 110 x 75 x 37

TEKNISET TIEDOT

Syöttöjännite	24 V AC/DC \pm 25% (Toimitetaan muuntajalla 230/24 VDC, pistorasiaan)
Tehonkulutus	3 VA
Hälytysalue	0,2-1,0 m/s
Tarkkuus	\pm 4% tai \pm 0,02 m/s
Hälytysviive	0-99 sek. Valo ja ääni 0-9,9 min. Reletoiminto
Näytöt	Normaali toiminta - vihreä valo Hälytys - punainen valo + äänimerkki (äänimerkki voidaan kytkeä pois painonapista hetkellisesti. Pysyvä poiskytkentä myös mahdollista.)
Lähtöliitännät	2 kpl 1-kär. vaihtorele max. 60 VDC/1A
Paristo (tarvittaessa)	9 V NiMH (Min. käyttöaika 6 tuntia)
Kotelointi	Valkoinen ABS-muovi IP44

TOIMINTAKUVAUS

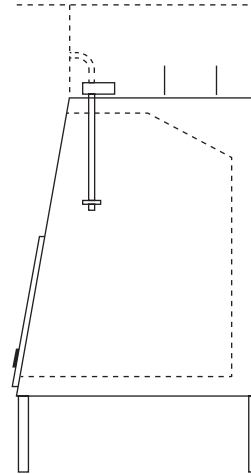
Paras sijoitus paikkamittausosalle HC 60 on vetokaapin sivuseinä suljetun luukun yläreunan korkeudella takaseinän ja luukun puoleen väliin. Vaihtoehtoisesti asenna mittausosa kaapin katolle niin lähelle vetokaapin sivuseinää kuin mahdollista ja asenna mukana oleva putkijaliitin kuvan mukaisesti sivuseinälle. Putkea voi tarvittaessa lyhentää.

Näyttöosa asennetaan sopivaan paikkaan etuseinän ja nostoluukun lasin väliin tai muuhun sopivaan paikkaan. Jos vetokaapin yläosa on koteloitu tiiviiksi asenna myös putkimittaus osasta huonetilaan.

SÄÄTÖ JA OHJELMOINTI

Säädävetokaapinluukkua/ilmavirtaa niin, että siinä on hälytykselle haluttu ilmannoisuus.

Ohjelmoi seuraavaksi mittausosan HC 60 parametrit halutuksi ja kalibroihälytyn (parametri P16) erillisen säätöohjeen mukaan.



Putki: Valkoinen PVC
Pituus: 600 mm
Ulkohalkaisija: 21 mm



KYTKENTÄKAAVIO

