

LLS Lightspeed Lift Solutions

LS1 – Liftschacht detectie



LS1 – Liftschacht detectie

LIFTSCHACHT DETECTIE

Deze toepassing heeft als functie het beveiligen van het kooidak en de liftput. Door het aanbrengen van het detectiesysteem kan iets of iemand worden gedetecteerd die zich op het kooidak of in de liftput begeeft.

Het systeem kan op het kooidak worden toegepast om 'liftsurfen' te detecteren.

Tevens kan het systeem worden toegepast voor extra veiligheid tijdens onderhoud en inspectie.

Door de zelf regulerende werking is het optische detectiesysteem zeer betrouwbaar.

Het systeem wordt in of op het kooidak van de lift geplaatst en/of op de vloer van de liftput. De kabel kan verwerkt worden in een rubberen mat of naar eigen wensen van de klant worden toegepast op de bestaande vloer.

LIGHTSPEED TECHNOLOGIE

Er wordt gebruik gemaakt van een gepatenteerd systeem waarbij licht door een kunststofvezel kabel wordt gestuurd. Hierdoor doet deze kabel dienst als optische geleider. Aan het einde van de kabel wordt het licht ontvangen en vergeleken met het signaal wat aan het begin is verstuurd. Vervorming (buiging) van de kabel wordt gedetecteerd door de zender/ontvanger module waarmee softwarematig meerdere acties geprogrammeerd kunnen worden.



VOOR MEER INFORMATIE

Lightspeed Lift Solutions

Hoorn 406

2404 HL Alphen aan den Rijn

T +31(0)172 437 891

F +31(0)172 433 971

info@llosolutions.nl

www.llosolutions.nl



Lightspeed Lift Solutions