

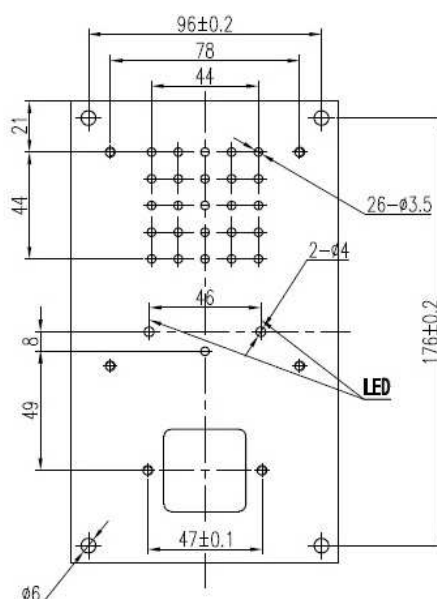
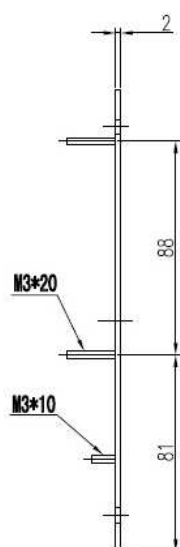
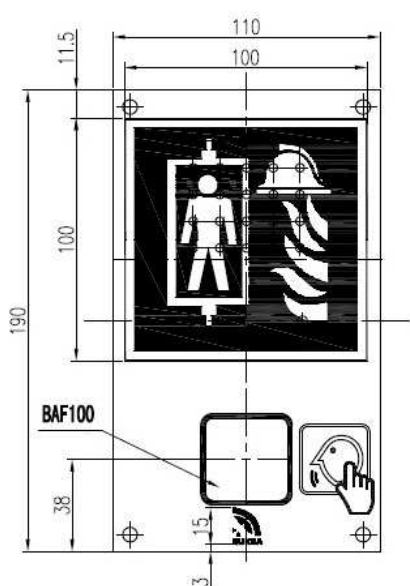
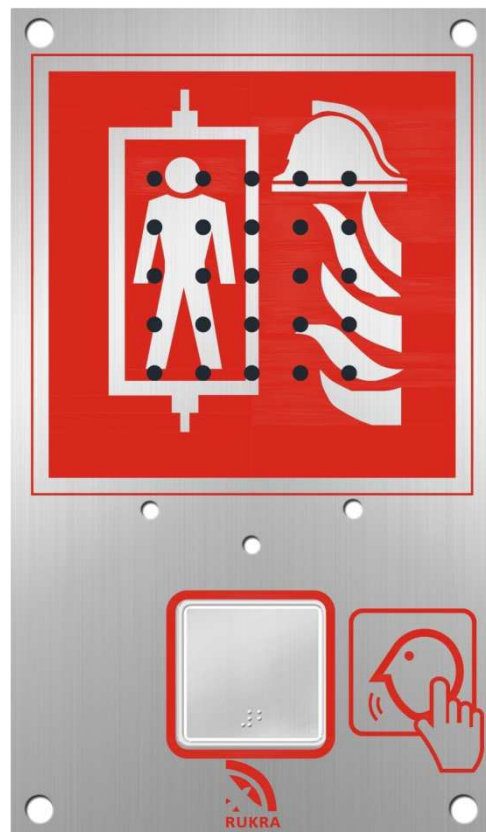
ALGEMEEN

De RUKRA Brandweerintercom is een kant en klare oplossing inclusief de liftteléfono in de liftcabine. Met behulp van de RUKRA Brandweer switch kan een bestaande RUKRA liftteléfono ook uitgebreid worden met een brandweer intercom. De brandweer intercom wordt standaard geleverd inclusief inbouw verdieping paneel met brandweer pictogrammen en als optie een losse brandweerschakelaar.

De Brandweer switch verzorgt de spreekluisterverbinding tussen de mensen in de liftcabine, de brandweer op de verdieping en in de machinekamer(kast).

De Brandweer switch wordt in de machinekamer(kast) aangebracht en moet voorzien worden van 12/24 VDC (met nood-accu), vanaf de Brandweer switch gaan er 2 draden naar de RUKRA liftteléfono in de liftkooi, 2 draden naar de RUKRA liftteléfono op de brandweerverdieping en 2 draden naar het telefoontoestel in de machinekamer(kast).

De RUKRA liftteléfono in de liftkooi wordt in normale status (brandweerschakeling niet actief) gewoon gebruikt als liftteléfono, (ook als de spanning op de Brandweer switch ontbreekt). Zodra de brandweerschakelaar op de brandweerverdieping geactiveerd wordt, zal de RUKRA liftteléfono op de brandweerverdieping direct via de Brandweer switch contact maken met de RUKRA liftteléfono in de liftkooi en het telefoontoestel in de machinekamer(kast). Dit gaat geheel automatisch en zodra op de RUKRA liftteléfono in de liftkooi en op de brandweerverdieping het groene lampje brandt is er een spreekluisterverbinding, zodra de hoorn van het telefoontoestel in de machinekamer(kast) wordt opgepakt wordt deze ook direct toegevoegd aan het gesprek.



Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u start met de montage of programmering

PROGRAMMEREN

Als de Brandweer switch en de RUKRA liftteléfonoos nog niet zijn geprogrammeerd, programmeer dan de volgende parameters:

RUKRA liftteléfonoon in de liftkooi:

Parameter	Betekenis	Instelling met PC	Instelling met telefoon
42	Gesprek verlengen	*	*
43	Code om de verbinding te verbreken	44	44
45	Activeren parallelmodus	√	1
46	Volgnummer van de liftteléfonoon	1	1
4 *	Tijddetectie selectief oproepen	2.0	20
51	Maximale duur van het gesprek	--	#
71	Volume luidspreker	10	10 tot 16
72	Gevoeligheid microfoon	10	10

RUKRA liftteléfonoon op de brandweerverdieping achter het paneel:

Parameter	Betekenis	Instelling met PC	Instelling met telefoon
33	Alarmknop in kooi N.C.	aan	1
42	Gesprek verlengen	*	*
43	Code om de verbinding te verbreken	44	44
45	Activeren parallelmodus	uit	0
51	Maximale duur van het gesprek	--	#
53	Vertraging drukknop in kooi	0,5	00
57	Wachttijd tot bevestiging	99	99
65	Hotline	√	1
71	Volume luidspreker	10	10 } of 16
72	Gevoeligheid microfoon	2	02 } of 10

Parameter 05, 06 en 31 moeten uit staan en er mogen geen telefoonnummers geprogrammeerd zijn en oproepbevestigingen moeten uit staan!!

Brandweer switch:

De Brandweer switch kan alleen geprogrammeerd worden met de pc en een speciaal programmeerkabeltje, download de parameters uit de RUKRA liftteléfonoon op de brandweerverdieping, upload deze naar de Brandweer switch en wijzig daarna alleen de volgende parameters:

Parameter	Betekenis	Instelling met PC
45	Activeren parallelmodus	√
46	Volgnummer van de liftteléfonoon	1
4 *	Tijddetectie selectief oproepen	3.0

AANSLUITINGEN

RUKRA Lifttelefoon in de liftkooi:

Monteer de RUKRA lifttelefoon en sluit hem aan volgens de normale handleiding die daarbij geleverd is en wijzig de parameters exact zoals beschreven op pagina 2.

RUKRA lifttelefoon op de brandweerverdieping:

Monteer de RUKRA lifttelefoon achter het brandweerpaneel, zorg ervoor dat de microfoon en luidspreker goed achter het gaatjespatroon zitten en zorg dat de gele en groene led's zichtbaar zijn. Het enige dat aangesloten moet worden is de telefoonlijn vanaf de Brandweer switch, 1 draad van de telefoonlijn moet onderbroken worden door de externe brandweerschakelaar.

Brandweer switch:

Monteer de brandweer switch in de machinekamer(kast) op een beschutte en vaste plek waar hij na programmering alleen toegankelijk is voor bevoegden voor eventuele programmering. Aan de Brandweer switch kan een programmeerkabel gemonteerd worden op de aansluiting PC. De Brandweer switch moet aangesloten worden op een voeding van 12/24VDC (niet polariteit gevoelig) met een back-up accu (RUKRA noodvoeding RK-5004).

Sluit de RUKRA lifttelefoon in de liftcabine en de RUKRA lifttelefoon op de brandweerverdieping aan zoals het aansluitschema op pagina 4.

Indien het brandweerintercom paneel voorzien is van een drukknop voor activering van de microfoon sluit dan de bijgeleverde jumper met kabel aan op de pinnetjes waar normaliter een jumper zit op de lifttelefoon achter het brandweer intercom paneel. (drukknopcontact in het brandweer intercom paneel moet normally open N.O. zijn).

Stel de Brandweer switch handmatig in met het groene knopje, druk het groene knopje in totdat de groene led 1 continue aan is (na onderbreking van de voedingsspanning blijft deze instelling bewaart). De rode knop mag niet ingedrukt staan!!

De linker rode led is aan als er een spreek/luisterverbinding tussen de RUKRA lifttelefoon in de liftcabine en de RUKRA lifttelefoon op de brandweerverdieping actief is, de rechter rode led gaat aan zodra de brandweerschakelaar op de brandweer verdieping geactiveerd is.

Telefoontoestel in de machinekamer(kast):

Sluit het telefoontoestel parallel aan op de zelfde uitgang als de RUKRA lifttelefoon in de liftcabine. Zodra de hoorn wordt opgepakt is er een telefoonlijn vrij en kan er gebeld worden, zodra de brandweerintercom geactiveerd is en de hoorn wordt opgenomen is er direct een spreekluisterverbinding met de lifttelefoon in de liftcabine en met de brandweerintercom op de verdiepingsvloer.

TROUBLESHOOTING

Indien het geluid tussen de RUKRA lifttelefoon in de liftkooi en de RUKRA lifttelefoon op de brandweerverdieping soms hapert (de gesproken zinnen klinken haperig en komen niet geheel over) wijzig dan eventueel alleen de audio instellingen parameter 71 (volume luidspreker) en 72 gevoeligheid microfoon) van de RUKRA lifttelefoon op de brandweerverdieping.

AANSLUITSCHEMA

