



RLS är en styrenhet för manövrering av rökluckor med omkopplare och elektronik för styrning från t.ex. brandlarmcentral.

Rökluckestyrning RLS finns i tre olika varianter som alla är tillverkade i slitstark, vit pulverlackerad plåt.

Skydd

Aggregatet är skyddat mot överbelastning och kortslutning. Det har ett inbyggt skydd mot djupurladdning av batterierna. Nät, last och batteri skyddas av säkringar.

Indikeringar och larm

Enhetens status indikeras med en lysdiod på fronten. En grön lysdiod lyser då allt är i sin ordning och enheten ej är aktiverad. En röd lysdiod lyser vid aktiverad rökluckestyrning och då magnetkontakten är frånkopplad.

Enheten har ett summalarmrelä för vidarekoppling av larm.

Varianter

RLS 40 har inbyggd strömförsörjning och batterier. Den manövreras enkelt med en brandkårsnyckel. Nätaggregatet är primärswitchat och har mycket lågt rippel och noggrann utspänning.

Enheten har plats för maximalt två stycken batterier och har tre stycken genomföringar på ovasidan. Den kan förses med larmkort SM102 för batterilarm och likriktarfel.

RLS 500-1 har inbyggd strömförsörjning och batterier. Den är försedd med ett skåp med brandkårsnyckel och luckorna manövreras med hjälp av ett vred.

RLS 600-1 har kapsling med vred och indikering. Den försörjs via yttre strömförsörjning.

Alla varianter av RLS är tillverkade i pulverlackerad vit, välventilerad plåtkapsling.

Styrningar

Utgångar

- 1 grupp av rökluckor
- Summalarmrelä

Ingångar

- Gränslägesbrytare för indikering öppen röklucka
- Styrning av rökluckor från brandlarmcentral eller rökdetektor

Tekniska data

Variant	RLS 40	RLS 500-1	RLS 600-1
HxBxD	160x220x80	160x220x80	160x220x80
Utspänning	24 V	24 V	
Ström	0,5 A	0,5 A	
Utgångar	1	1	1
Batteriplats	2 x 0,8 Ah	2 x 0,8 Ah	
Art.nr	19-7005-68		

Godkännanden



RLS är CE-märkt enligt EN 61000-6-3:2001 och EN 61000-6-2:2005.