

PRODUKTBLAD



Egenskaper och fördelar

Larmdon avsedda för adresserbara brandlarmsystem där varje enhet har en unik programmerad adress. Det innebär många fördelar eftersom varje larmdon i systemet kan ha separata inställningar på ljud- och ljusnivåer och styrs direkt från brandlarmcentralen. Installation och montage underlättas genom att alla enheter ansluts till en och samma slinga. Detta säkrar även driften eftersom strömmatningen sker från två håll. Vid ett kabelbrott på slingan slutar därför ingen enhet att fungera.

Larmdonen och socklarna är tillverkade i brandbeständig ABE-plast i rött eller vitt.

Varianter

Blixtljus

Blixtljuset är försett med högintensitets lysdiod med en röd lins för maximal spridning av ljus. Lysdiodsteknologin ger en hög ljuseffekt till en låg strömförbrukning. Vid larm erhålls ett intensivt blinkande ljus.



Siren

Sirenen har reglerbar ljudstyrka och ljudkaraktär. Skilda signaler för larm och förlarm kan därför erhållas. Ljudnivån är ställbar mellan 92-100 dB.

Inställningarna av ljudstyrka och ljudkaraktär görs antingen med DIP-omkopplare eller från centralapparaten.

Enheten är godkänd enligt **EN54-3**.



Sirener och blixtljus är en viktig del i de flesta brandlarmläggningar. Vid larm ska de snabbt och effektivt påkalla uppmärksamhet eller utrymna lokalerna.

De adresserbara larmdonen används i adresserbara brandlarm. De ansluts på samma kabelslinga som detektorer, knappar och övrig utrustning. Det innebär både enkelt montage och säkrare drift.

Larmdonen kännetecknas av låg strömförbrukning och hög tillförlitlighet. Flexibelt montage och många varianter möjliggör användning i de flesta miljöer.

Siren med blixtljus

Kombinerad siren och blixtljus är ett larmdon där man har byggt in standard blixtljus och siren i samma enhet. Både blixtljuset och sirenen har samma egenskaper som standard-enheter.



Enheten är godkänd enligt **EN54-3**.

Sockellarmdon

Sockellarmdon installeras på detektorringa under detektorn. Samtliga sockellarmdon har integrerad sockel och kan användas med antingen en detektor monterad eller med ett lock som ett fristående larmdon.

Detta underlättar installation och minimerar kabeldragning.

Sockellarmdon kan antingen adresseras individuellt eller i grupp.

Sockelblixtljus

Sockelblixtljus används för att ge en optisk indikation av brand i mindre slutna utrymnen. Blixtljuset har inbyggd kortslutningsisolator.



Sockelsiren

Sirenen har reglerbar ljudstyrka mellan 55 – 91 dB. Den har valbar ljudkaraktär och följer svensk standard.

Sockelsirenen har inbyggd kortslutningsisolator.



Sockelsiren med blixtljus

Kombinerad sockelsiren och sockelblixtljus är ett larmdon där man har byggt in standard sockelblixtljus och sockelsiren i samma enhet.

Både blixtljuset och sirenen har samma egenskaper som standardenheter.



Tekniska data

Funktion	Siren	Blixtljus	Siren med blixtljus	Sockelsiren-multiton	Sockelsiren-DIN-ton
Typ	XP95	XP95	XP95	XP95	XP95
Ljudstyrka på 1 meter	Max 100 dB	-	Max 100 dB	Max 91 dB	Max 84 dB
Strömförbrukning vid drift	333 µA	333 µA	333 µA	1,2 mA	200 µA
Max strömförbrukning vid larm	5 mA	3,1 mA	8 mA	5 mA	5 mA
Mått, D x H	104 x 98 mm	104 x 98 mm	104 x 98 mm	115 x 38 mm	115 x 38 mm
Vikt	225 g	205 g	260 g	140 g	140 g
Godkännande	EN 54-3	-	EN54-3	EN54-3, EN54-17	EN54-3, EN54-17
Färg	Röd	Röd	Röd	Vit	Vit
Drifttemperatur		-10 till +55° C			-20 till +60° C
Drivspänning			17 – 28 VDC		
Max luftfuktighet			95% ej kondenserande		
Kapslingsklass	IP65	IP65	IP65	IP21D	IP21D
Artikelnummer	18-0010-40	18-0010-54	18-0010-62	18-0010-61	18-0010-60

Tekniska data

Funktion	Sockelblixtljus	Sockelsiren med blixtljus
Typ	XP95	XP95
Ljudstyrka på 1 meter	-	Max 91 dB
Strömförbrukning vid drift	300 µA	300 µA
Max strömförbrukning vid larm	3,1 mA	8 mA
Mått, D x H	115 x 31 mm	115 x 38 mm
Vikt	109 g	160 g
Godkännande	EN54-17	EN54-3
Färg	Vit	Vit
Drifttemperatur		-20 till +60° C
Drivspänning		17 – 28 VDC
Max luftfuktighet		95% ej kondenserande
Kapslingsklass	IP21D	IP21C
Artikelnummer	18-0010-66	18-0010-68