

# ES2021



**Adresserbar sløyfesirene med flash  
for montering på vegg**

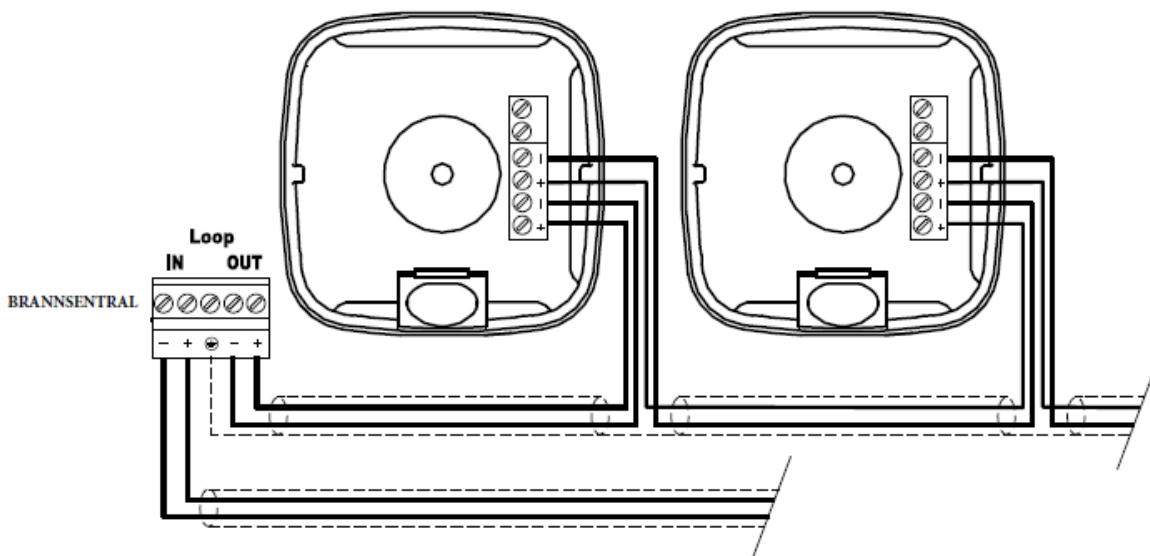
## Generelt:

Sirenen kobles direkte til en detektorsløyfe med ENEA protokoll, og får tildelt sin egen adresse ifm. idriftsettelsen. Det er dobbelt sett med + og - terminaler for videreføring av detektorsløyfen til neste enhet. Dersom ikke «EXT» terminalene blir tilkoblet, vil enheten bli driftet fra sløyfen. Om «EXT» terminalene tilkobles ekstern 24 Vdc vil enheten trekke nødvendig strøm derfra, uten å legge belastning på sløyfa. Enheten er utstyrt med isolatorledd for å beskytte sløyfen mot kortslutning.

Tekniske spesifikasjoner		
Driftsspenning	Område	Fra 20 til 30 V DC
	Normal	24 V DC
Strømforbruk	I standby	500 µA
	Maksimalt	I alarm (se tabell «forbruk»)
Driftsmiljø	Temperatur	Fra - 10 til + 55 °C
	Relativ luftfuktighet	≤ 75% uten kondensering
Miljø type	A (innendørs bruk)	
IP grad	IP65	
Installasjonsmetode	Veggmontering	
Dimensjoner (HxBxD)	121 x 121 x 57mm	
Vekt	150 g	
RAL farge	9003 Hvit	
	9011 Sort	
Godkjenninger	EN54-3 og FG	
Artikkelnummer		

Tonen som blir spilt når sirenen aktiveres kan man velge med EITK2000 eller Previdia programvaren. Se tabellen for toneinnstillinger. Leveres som standard med tone nr. 4. Flash kan bli aktivert/deaktivert med EITK2000 eller Previdia programvaren og man kan også velge lav eller høy effekt.

## Tilkobling:



# Forbruk:

N°	Name	Sound level (dB@ 1m)		Absorption, low volume (mA)			Absorption, high volume (mA)		
		min	max	tone	tone + low level flash	tone + high level flash	tone	tone + low level flash	tone + high level flash
0	Silence	0	0	0	0	0	0	0	0
1	ISO 8201 2800Hz	88	98	xx	xx	xx	xx	xx	xx
2	ISO 8201 1000Hz	77	87	2.6	14.6	20.6	2.9	14.9	20.9
3	1KHz/800Hz 2Hz	77	87	2.2	14.2	20.2	2.7	14.7	20.7
4	NEN 2575:2000 (Dutch slow whoop)	85	89	2.5	14.5	20.5	3	15	21
5	SIN 1000Hz	77	87	2.7	14.7	20.7	2.86	14.86	20.86
6	SIN 2800Hz	88	98	xx	xx	xx	xx	xx	xx
7	Fast whoop (AS1670)	81	88	2.5	14.5	20.5	2.7	14.7	20.7
8	1000Hz 1sON/1sOFF	77	87	1.4	13.4	19.4	2	14	20
9	800Hz 0.2/1s	77	87	1.7	13.7	19.7	2.2	14.2	20.2
10	800-1KHz 1Hz	77	87	2.5	14.5	20.5	2.7	14.7	20.7
11	AFNOR NF S 32 001	76	85	1.4	13.4	19.4	1.7	13.7	19.7
12	AS 1670 Alert	77	86	1.5	13.5	19.5	1.6	13.6	19.6
13	AS1670 Eva- cuation	81	88	2.5	14.5	20.5	3	15	21
14	DIN 33 404	83	89	2.5	14.5	20.5	3	15	21

# Dekningsområdet flash

