

1992-LP LÅGPROFILSSIREN

Kodbar med 32 olika signaltoner

Speciellt anpassad för brand-, inbrott- och gaslarm.

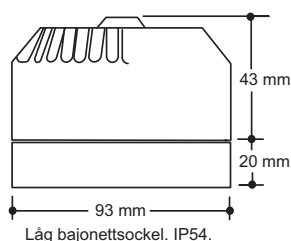


TEKNISKA DATA

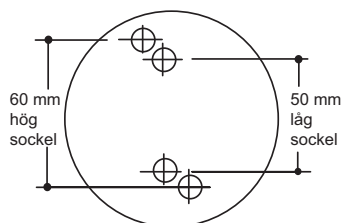
Matningsspänning:	9-28V DC
Startström:	30 mA under 2 m/sek
Starttid:	1,5 m/sek
Frekvenstolerans:	±0.15%
Volymkontroll:	Hög/låg, via DIP-switch
Omgivningstemperatur:	-25°C till +80°C
Färg:	Röd eller vit
Material:	ABS-plast i kåpa & sockel
Option:	Kontakt för sabotageskydd kan erhållas
Polarisation:	Sirenen fungerar inte om plus- och minusanslutningen växlas
Signalton:	Kodbar mellan 32 olika toner
Vikt:	Ca 250 g
Kapslingsklass:	IP54 med låg sockel IP65 med hög sockel

OBS! Vid omställning av kod måste spänningen vara frånslagen.

MÅTTUPPGIFTER



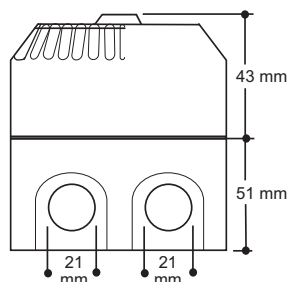
Låg bajonettsockel. IP54.



Hög sockel, IP65, för t.ex. stora kablar (PG-förskruvningar) eller inbyggnad av batterier och/eller elektronik.

OBS!

Sockel för 230V är endast 48 mm hög.



FUNKTION

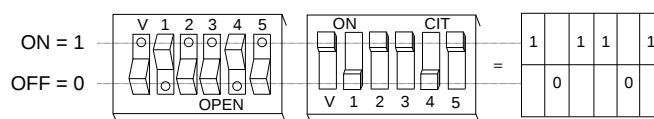
1992-LP är en lågprofilerande, elektronisk siren, som i en enhet kombinerar flera olika prestanda och därmed undvikes lagerhållning av flera olika modeller. Den har små dimensioner (endast 63 mm djup) och är enkel att installera. Sirenen kan användas såväl inomhus som utomhus.

Sockeln SOCK-H-(färg*)-230V är en 110-240V AC spänningsomvandlare för 24V DC matning av bland annat blytljus och sirener.

Volymkontroll via DIP-switch, hög/låg, med möjlighet att sänka volymen med 10 dB(A).

KODINSTÄLLNING

Signalton 1

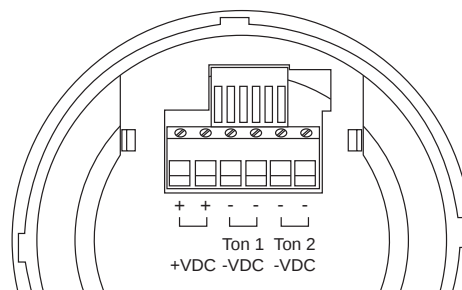


Exemplet visar kod 19: Fast ton, 660 HZ, Svensk Brandlarm-signal.

För inställning av signalton, se separat tabell som bifogas med produkten.

V = Volymkontroll, 1 = Hög och 0 = Låg.

KOPPLINGSSCHEMA



BESTÄLLNINGSEXEMPEL

Artikelkod	Benämning	E-nummer
1992-R-LP	Siren kodbar lågprofil röd	E53 710 70
1992-V-LP	Siren kodbar lågprofil vit	E53 710 71

TILLBEHÖR

Artikel	Benämning	E-nummer
SOCK-H-R-2KI	Hög sockel, IP65, röd	E53 710 72
SOCK-H-V-2KI	Hög sockel, IP65, vit	E53 710 73
SOCK-H-R-230V	Hög sockel, IP65, 230V, röd	E53 718 59
SOCK-H-V-230V	Hög sockel, IP65, 230V, vit	E53 718 68

SIGNALTONSTABELL FÖR 1992-LP, 1992-V-AT OCH FLASHNI

Kodbar med 32 olika signaltoner



Signalton 1	Signalton 2	Kod 12345	Ström-förbrukning ca i mA 1992-LP / 1992-V-AT		Ström-förbrukning ca i mA FLASHNI		Ljudstyrka i dB(A)* vid 1 meter 1992-LP / 1992-V-AT		Ljudstyrka i dB(A)* vid 1 meter FLASHNI	
			12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
1 HÖG + LÅG TON. 800/970 Hz. Taktfrekvens: 2 Hz.	14	11111	6	13	86	68	95	101	91	100
2 SVEPANDE TON. 800/970 Hz. Taktfrekvens: 7 Hz.	14	11110	8	12	86	68	94	100	93	101
3 SVEPANDE TON. 800/970 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz.	14	11101	6	12	86	68	95	102	95	101
4 FAST TON. 2850 Hz.	14	11100	16	32	93	82	99	105	95	110
5 SVEPANDE TON. 2400-2850 Hz. Taktfrekvens: 7 Hz.	4	11011	16	32	94	80	103	109	101	110
6 SVEPANDE TON. 2400-2850 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz.	4	11010	16	32	92	80	105	112	104	110
7 LÅNGSAMT SVEPANDE TON. 500-1200 Hz. Till: 3 sek. Från: 0,5 sek. Repeterande.	14	11001	16	12	84	70	97	103	95	98
8 SVEPANDE TON. 1200-500 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz.	14	11000	7	15	87	66	96	103	94	98
9 HÖG+LÅG TON. 2400-2850 Hz. Taktfrekvens: 2 Hz.	4	10111	15	31	92	80	99	105	95	109
10 PULSERANDE TON. 970 Hz. Taktfrekvens: 0,5 Hz.	14	10110	5	13	85	62	95	101	92	100
11 HÖG+LÅG TON. 800/970 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz.	14	10101	6	12	85	68	95	101	92	100
12 PULSERANDE TON. 2850 Hz. Taktfrekvens: 0,5 Hz.	4	10100	16	28	88	74	99	105	95	109
13 PULSERANDE TON. 970 Hz. Taktfrekvens: 0,8 Hz, Till: 1/4 sek. Från: 1 sek	14	10011	6	11	83	58	94	101	91	96
14 FAST TON. 970 Hz.	14	10010	7	14	85	70	95	101	92	101
15 HÖG+LÅG TON. Snabbpulserande. Fransk brand-larmsignal. 554 Hz i 100 ms. 440 Hz i 400 ms.	14	10001	8	17	87	62	96	102	93	93
16 PULSERANDE TON. Svensk brandlarmsignal. 660 Hz. Taktfrekvens: 3,3 Hz, Till: 150 ms. Från: 150 ms.	16	10000	6	10	84	59	94	100	92	86
17 PULSERANDE TON. Svensk brandlarmsignal. 660 Hz. Taktfrekvens: 0,28 Hz, Till: 1,8 sek. Från: 1,8 sek.	17	01111	6	10	84	62	95	101	93	88
18 PULSERANDE TON. Svensk brandlarmsignal 660 Hz. Taktfrekvens: 0,05 Hz, Från: 13 sek. Till: 6,5 sek (OBS. Startar i frånläge.)	18	01110	5	10	85	64	95	101	93	88
19 FAST TON. 660 Hz. Svensk brandlarmsignal.	19	01101	5	10	84	64	95	101	93	89
20 HÖG+LÅG TON. 554 Hz/440 Hz. Svensk brandlarm-signal. Taktfrekvens: 0,5 Hz.	20	01100	7	16	86	63	96	102	93	96
21 PULSERANDE TON. 660 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz.	21	01011	7	10	84	60	94	101	92	100
22 PULSERANDE TON. 2850 Hz. Taktfrekvens: 4 Hz. Till: 150ms. Från: 100ms.	14	01010	12	27	90	72	98	104	94	109
23 SVEPANDE TON. 800-970 Hz. Taktfrekvens: 50 Hz.	14	01001	6	12	85	68	93	100	92	101
24 SVEPANDE TON. 2400-2850 Hz. Taktfrekvens: 50 Hz.	4	01000	15	32	93	75	102	108	101	110
25 PULSERANDE TON. 970 Hz. Pulserande: 3x500ms. Från: 1,5s. Repeterande.	25	00111	6	10	83	64	95	101	92	99
26 PULSERANDE TON. 800-970 Hz. Pulserande/sve-pande: 3x500ms. Från: 1,5s. Repeterande.	26	00110	16	10	84	70	95	102	94	108
27 PULSERANDE TON. 970-800 Hz. Pulserande/sve-pande: 3x500ms. Från: 1,5s. Repeterande.	27	00101	15	10	83	85	94	101	91	83
28 HÖG+LÅG TON. 800/970. Taktfrekvens: 2 Hz.	10	00100	6	12	86	67	95	101	91	100
29 HÖG+LÅG TON. 990/650 Hz. Taktfrekvens: 2 Hz.	988 Hz	00011	10	20	87	71	99	105	95	99
30 HÖG+LÅG TON. 510/610 Hz. Taktfrekvens: 2 Hz.	510 Hz	00010	8	13	86	65	94	100	91	96
31 SVEPANDE TON. 300-1200 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz	14	00001	10	14	87	71	98	103	95	96
32 HÖG+LÅG TON. 510/610 Hz. Taktfrekvens: 1 Hz	510 Hz	00000	8	16	86	85	95	100	92	83

* Tolerans: ± 3 dB