



BZUČÁKY DO OTVORU Ø 22 MM

Série ES

812510313

ESV černá siréna 230V

- Pro vnitřní i vnější použití
- Nastavitelná hlasitost pomocí trimru (ESG a ESM)
- Až 3 druhy signalizace (ESG)
- Montáž do otvoru Ø 22 mm (přímo) nebo 30 mm (s adaptérem)



POPIS PRODUKTU

Bzučáky mají malé vnější rozměry a dobré krytí, jsou tedy vhodné pro montáž na rozváděč či dispečerský pult jako upozornění obsluhy.

SPECIFIKACE

Barva těla	Černá
Frekvence max.	3500 Hz
Hladina zvuku max.	85 dB
Hladina zvuku min.	80 dB
Hmotnost	30 g
Jmenovitý proud max.	0,04 A
Maximální počet modulů	0 ks
Napájecí napětí AC/DC min.	10 V
Počet tónů	2 ks
Provozní teplota max.	60 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Průměr	30 mm
Průřez vodičů	2,5 mm ²
Třída krytí	IP65

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance; the following distance table is to be seen as indication, as also factors like tone type, wind speed, wind direction, humidity, weather conditions etc. do influence the sound pressure level.

Distance (m)	Sound pressure dB (A)																					
1	65	70	75	80	85	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	
2	59	64	69	74	79	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	
3	55	60	65	70	75	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	
5	51	56	61	66	71	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	
10	45	50	55	60	65	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	
20	39	44	49	54	59	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	
30	35	40	45	50	55	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	
50	36	41	46	51	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	
100				40	45	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	
200				39	44	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74			
500				38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64					

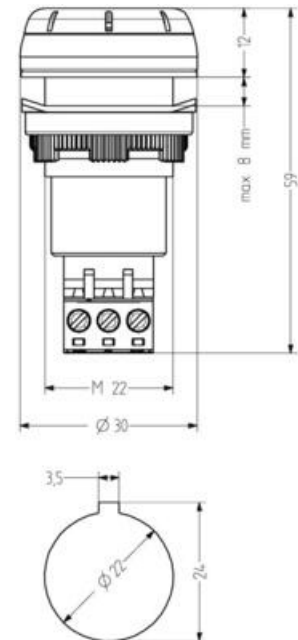
The sound pressure decreases by 3 dB when doubling the distance.

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance

Tone table

Tone and light selection on terminal			
La	N	Lb	Tone and light synchronized
X	X		programming / 200 flashing light
X	X	X	continuous tone / flashing light

ESV



Justerbar volym
med hjälp av
potentiometer,
(ej ESK.)



The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance; the following distance table is to be seen as indication, as also factors like tone type, wind speed, wind direction, humidity, weather conditions etc. do influence the sound pressure level.

Distance (m)	Sound pressure dB (A)																					
1	65	70	75	80	85	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	
2	59	64	69	74	79	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	
3	55	60	65	70	75	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	
5	51	56	61	66	71	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	
10	45	50	55	60	65	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	
20	39	44	49	54	59	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	
30	35	40	45	50	55	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	
50	36	41	46	51	56	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	
100				40	45	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	
200				39	44	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74			
500				38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66				

The sound pressure decreases by 3 dB when doubling the distance.

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance



Justerbar volym
med hjälp av
potentiometer,
(ej ESK.)

