



## BZUČIAKY SÉRIE ES \* DO OTVORU Ø 22 MM

Série ES

813500313  
ESM čierna siréna 230 V



- Pre vnútorné i vonkajšie použitie
- Nastaviteľná hlasitosť pomocou trimra (ESG a ESM)
- Až 3 druhy signalizácie (ESG)
- Montáž do otvoru Ø 22 mm (priamo) alebo 30 mm (s adaptérom)

### POPIS PRODUKTU

Bzučiaky majú malé vonkajšie rozmerky a dobré krytie, sú teda vhodné pre montáž na rozvádzací či dispečerský pult ako upozornenie obsluhy.

### ŠPECIFIKÁCIA

<b>Farba tela</b>	Čierna
<b>Frekvencia max</b>	3300 Hz
<b>Frekvencia min</b>	50 Hz
<b>Hladina zvuku max</b>	100 dB
<b>Hladina zvuku min</b>	85 dB
<b>Hmotnosť</b>	35 g
<b>Maximálny počet modulov</b>	0 ks
<b>Menovitý prúd max</b>	0,04 A
<b>Menovitý prúd min</b>	0,04 A
<b>Napájacie napätie AC max.</b>	260 V AC
<b>Napájacie napätie AC min.</b>	150 V AC
<b>Počet tónov</b>	2 ks
<b>Prevádzková teplota max.</b>	60 °C
<b>Prevádzková teplota min.</b>	-25 °C
<b>Priemer</b>	45 mm

Prierez vodičov

2,5 mm<sup>2</sup>

Spotreba max.

0,04 A

Trieda krycia

IP65

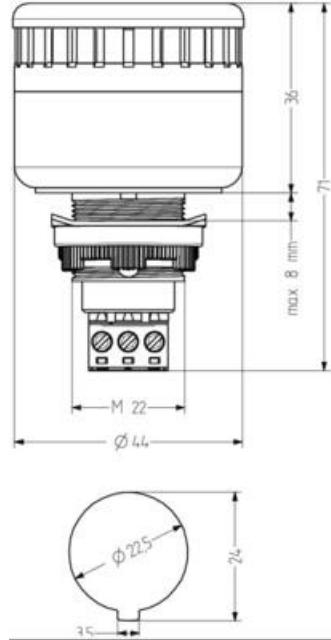
Distance (m)		Sound pressure dB (A)																				
1		65	70	75	80	85	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120
2		59	64	69	74	79	84	88	88	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	
3		55	60	65	70	75	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110
5		51	56	61	66	71	76	80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

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance.

Tone table

Tone on terminal		
La	N	Lb
X	X	pulsing tone
X	X	continuous tone

ESM



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	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108
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	82	84	86
200		39	44	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84
500		38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78



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

