



BZUČÁKY DO OTVORU Ø 22 MM

Série ES

813500405

ESM černá siréna 12-24V

- 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.	3300 Hz
Hladina zvuku max.	100 dB
Hladina zvuku min.	85 dB
Hmotnost	35 g
Jmenovitý proud max.	0,019 A
Jmenovitý proud min.	0,019 A
Maximální počet modulů	0 ks
Napájecí napětí AC/DC max.	24 V
Napájecí napětí AC/DC min.	8 V
Počet tónů	2 ks
Provozní teplota max.	60 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Průměr	45 mm
Průřez vodičů	2,5 mm ²

Spotřeba max.

0,019 A

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.

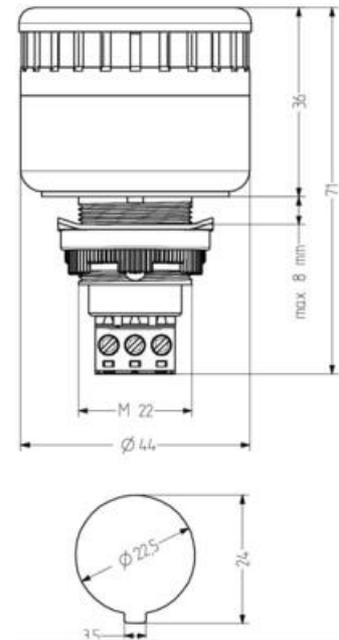
Distance (m)	Sound pressure dB (A)																					
1	65	70	75	80	85	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	
2	59	64	69	74	79	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	
3	55	60	65	70	75	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	
5	51	56	61	66	71	76	78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

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance

Tone table

Tone or tonalities		
La	M	Lb
X	X	pushing 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	78	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	102
20	39	44	49	54	59	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96
30	35	40	45	50	55	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92
50	30	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	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74				
500			38	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66						

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance



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

