



AUER - BUCZKI DO MONTAŻU PANELOWEGO

813500313

ESM Buczek Ø45mm, ton ciągły/pulsujący, 100dB, 230-
240VAC

- Buczki panelowe o wysokiej głośności
- Regulacja głośności
- 3 sygnały dźwiękowe do wyboru
- Do montażu w otworach Ø22,5 mm lub Ø30,5 mm
- IP65



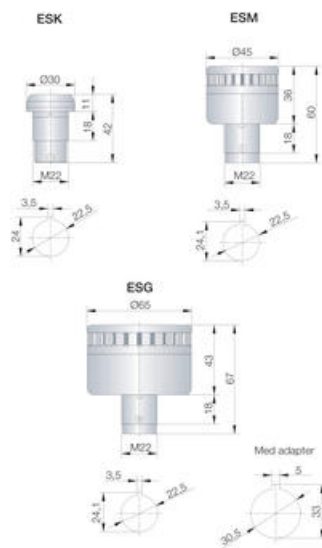
OPIS PRODUKTU

Buczek panelowy firmy Auer, z szerokim zakresem napięć i wysokim stopniem ochrony IP65. Doskonałe, do sygnalizacji w aplikacjach panelowych.

DANE TECHNICZNE

Materiał	Czarny poliwęglan (szare na zamówienie)
Końcówki złącza	Max. 2,5 mm ²
Napięcie	24 V AC/DC, 230 V AC (Inne napięcia na zamówienie)
Stopień ochrony	IP65
Waga	ESK 30 g, ESM 35 g, ESG 65 g
Certyfikaty	

WYMIARY



POŁĄCZENIE

Połączenie

Proste, wtykowe połączenie elektryczne.



Panel mount buzzer ESG-ESM-ESK-ESV

Tone selection via terminal

La	N	Lb		
X	X		pulsing tone	ESG – ESM – ESK – ESV
X	X	X	wobble tone (alternating frequency)	ESG
X	X	X	continuous tone	ESG – ESM – ESK – ESV

Nr katalogowy	Typ	Opis	Natężenie dźwięku w odl. 1 m	Napięcie	Prąd nominalny	Tolerancja napięcia
812500405	ESK	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø30 mm	~70 dB	12-24 V AC/DC	46 mA	10–24 V AC/DC
812500310	ESK	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø30 mm	~70 dB	110-120 V AC	17 mA	50-140 V AC
812500313	ESK	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø30 mm	~70 dB	230-240 V AC	20 mA	150–260 V AC
813500405	ESM	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø45 mm	85–100 dB	12-24 V AC/DC	19 mA	8–24 V AC/DC
813500310	ESM	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø45 mm	85–100 dB	110-120 V AC	42 mA	50-140 V AC
813500313	ESM	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø45 mm	85–100 dB	230-240 V AC	40 mA	150–260 V AC
814500405	ESG	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø65 mm	85–105 dB	12-24 V AC/DC	57 mA	8–24 V AC/DC
814500310	ESG	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø65 mm	85–105 dB	110-120 V AC	42 mA	50-140 V AC
814500313	ESG	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø65 mm	85–105 dB	230-240 V AC	44 mA	150–260 V AC
812510405	ESV	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø30 mm	80–85 dB	12-24 V AC/DC	46 mA	10–24 V AC/DC
812510310	ESV	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø30 mm	80–85 dB	110-120 V AC	17 mA	50-140 V AC
812510313	ESV	Buczek, ton ciągły lub pulsujący, Ø30 mm	80–85 dB	230-240 V AC	20 mA	150–260 V AC
812500900		Adapter M30.5	-	-	-	-

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

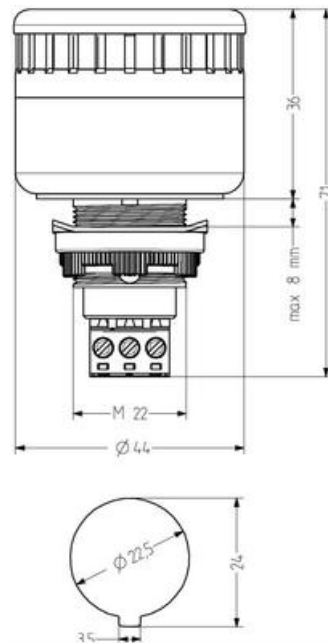
Częstotliwość tonu maks.	3300 Hz
Częstotliwość tonu min.	50 Hz
Kolor obudowy	Czarny
Liczba opcjonalnych modułów	0 szt
Liczba tonów	2 szt
Masa	35 g
Napięcie zasilania AC maks.	260 V AC
Napięcie zasilania AC min.	150 V AC
Natężenie dźwięku maks.	100 dB
Natężenie dźwięku min.	85 dB
Pobór mocy (max)	0,04 A
Prąd znamionowy maks.	0,04 A
Prąd znamionowy min.	0,04 A

Średnica	45 mm
Stopień ochrony IP	IP65
Terminal połączeniowy	2,5 mm ²
Zakres temperatur do	60 °C
Zakres temperatur od	-25 °C

Tone table

Sound terminal	ES	ES
ES	ES	ES
X	X	pulling force
X	X	continuous force

ESM



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)	65	70	75	80	85	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120
1	59	64	69	74	79	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114
2	55	60	65	70	75	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110
3	51	56	61	66	71	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106
5	45	50	55	60	65	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100
10	39	44	49	54	59	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94
20	35	40	45	50	55	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90
30	33	38	43	48	53	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88
50	30	35	40	45	50	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85
100	27	32	37	42	47	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82
200	25	30	35	40	45	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80
500	23	28	33	38	43	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



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

