

systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru

elektryka, automatyka i systemy zabezpieczeń



BOXMET Ltd.
Sp. z o.o.

www.boxmet.com.pl
boxmet@boxmet.com.pl
informacja techniczna
i handlowa:
tel. 74 836 92 38
boxmet@boxmet.com.pl

adres firmy – str. 234

zobacz także – str. 91, 144

GŁOŚNIK DO DŹWIĘKOWYCH SYSTEMÓW OSTRZEGAWCZYCH (DSO)					
Głośniki serii G-BXM przeznaczone do dźwiękowych systemów ostrzegawczych stosowane są w budynkach biurowych, hotelach, centrach handlowych i kinach. Mogą być również użyte do radiowęzłowych instalacji nagłośnienia PA 100 V. Dzięki solidnej konstrukcji są bardzo odporne na wandalizm. Wyposażone w wysokiej jakości szerokopasmowe głośniki o średnicach 13, 16, i 20 mm, kostkę ceramiczną oraz bezpiecznik termiczny, zapewniający niezawodne działanie instalacji podczas pożaru.					
Nazwa	G-BXM-13/N1	G-BXM-13/N2	G-BXM-16/N1	G-BXM-16/N2	G-BXM-20/N1
Moc znamionowa [W]	6	6	10	10	20
Odczepy transformatora [W]	1,5/3,0/6,0	1,5/3,0/6,0	1,5/3,0/6,0/10,0	1,5/3,0/6,0/10,0	5,0/10,0/15,0/20,0
Impedancja transformatorowa (dla 6,0/3,0/1,5 W) [Ω]	1667/3333/6666	1667/3333/6666	1000/1667/3333/6666	1000/1667/3333/6666	500/666/1000/2000
Impedancja głośnika [Ω]	8				
Efektywne pasmo przenoszenia [Hz]	155-18 600	140-18 600	145-11 100	160-11 600	160-15 900
Poziom ciśnienia akustycznego SPL (dla 1 W) [dB]	81,0/95,0*	80,0/94,0*	81,5/95,0*	82,0/95,0*	82,0/97,0*
Poziom ciśnienia akustycznego SPL (dla mocy znamionowej) [dB]	87,5**	87,0**	91,0**	91,5**	93,5**
Kąt pokrycia (dla 1 kHz/4 kHz)	200°/90°	175°/75°	180°/65°	155°/65°	145°/55°
Kąt pokrycia w poziomie/pionie	500 Hz	360°/360°	360°/360°	185°/185°	175°/180°
	1 Hz	200°/220°	175°/195°	180°/175°	155°/170°
	2 Hz	110°/130°	140°/110°	115°/120°	120°/120°
	4 Hz	90°/110°	75°/65°	65°/60°	65°/65°
Klasa ochrony	IP32C				
Wymiary obudowy (wys./szer./głęb.) [mm]	180/180/91	180/250/91	220/220/90	220/280/90	250/280/120
Średnica głośnika [mm]	130		160		200
Masa [kg]	2,20	2,70	3,30	4,85	
Materiał	blacha stalowa czarna (standard DC 01); opcjonalnie – stal nierdzewna (standard 1.4301)				
Kolor	malowane proszkowo w kolorze białym (RAL 9016); opcjonalnie dowolny kolor z palety RAL				
Montaż	do ściany lub sufitu za pomocą dwóch stalowych kołków; opcjonalnie – do sufitu podwieszanego za pomocą dodatkowej linki stalowej				
Złącze	kostka ceramiczna – zaciski od 0,5 do 6,0 mm ²				
Wprowadzenie przewodów	dławiki kablowe Ø 19 mm z boku obudowy (4 szt.), otwór z tyłu obudowy Ø 20 mm				
Normy, certyfikaty	PN-EN 54-24, Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych CNBOP-PIB, Świadectwo Dopuszczenia CNBOP-PIB, Deklaracja Właściwości Użytkowych Boxmet Ltd. Sp. z o.o.				

* w odległości 4 m/1 m ** w odległości 4 m

POZOSTAŁE PRODUKTY
klapy dymowe i dymowo-wentylacyjne, systemy sterowania klapami, sygnalizatory akustyczne, szafki multimedialne, hydranty wewnętrzne DN 19, DN 25, DN 33 i DN 52

