



# Control 16C/T

Dwudrożna współosiowa  
sufitowa kolumna  
głośnikowa 6.5"

PROFESSIONAL

by HARMAN

## NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ▶ Przetwornik LF o średnicy 165 mm (6.5")
- ▶ Przetwornik kopułkowy HF o średnicy 19 mm (0.75") chłodzony płynem
- ▶ Metalowa obudowa pozwalająca na szybką instalację
- ▶ Podwójne terminale kablowe
- ▶ Możliwość zasilania napięciowego 70V/100V oraz niskoprądowego
  - 50W przy 8 Ω
  - 30W przy 70V/100V
- ▶ Zakres częstotliwości 62 Hz - 20 kHz przy promieniu propagacji 110°
- ▶ Dostępna w kolorze białym lub czarnym (-BK)
- ▶ Przeznaczona do zastosowania w sklepach, kawiarniach, barach, systemach przywoławczych, hotelach, poczekalniach, na lotniskach



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Zakres częstotliwości (-10 dB):	62 Hz – 20 kHz
Pasma przenoszenia (±3 dB):	96 Hz – 20 kHz
Moc ciągła w teście 100 godzin:	100 W ciągły program muzyczny 50 W ciągły różowy szum
Skuteczność nominalna:	91 dB
Nominalny promień propagacji:	110°
Współczynnik kierunkowości (Q):	7.8 w paśmie od 1 kHz do 16 kHz
Indeks kierunkowości (DI):	8.2 dB w paśmie od 1 kHz do 16 kHz
Maksymalny poziom SPL:	uśredniony 108 przy 1 m, szczytowy 116 dB
Impedancja nominalna:	8 Ω
Odczepy transformatora:	100V: 30W, 15W, 7.5W 70V: 30W, 15W, 7.5W, 3.8W
Podział pasma:	filtr LPF 12 dB/oktawę, filtr HPF 12 dB/oktawę
Przetwornik LF:	przetwornik o średnicy 165 mm (6.5"), powlekana polipropylenem membrana papierowa, karkas wykonany z anodyzowanego aluminium, resor wykonany z gumy butylowej, cewka utwardzana termicznie
Przetwornik HF:	przetwornik o średnicy 19mm (0.75") z jedwabną kopułką, karkas wykonany z opatentowanego tworzywa Kapton™, chłodzony płynem, falowód o szerokiej dyspersji
Przyłącza:	wyciągana wtyczka z dwoma terminalami wejściowymi i dwoma wyjściowymi, możliwość zastosowania przewodów o maksymalnej średnicy 2.5 mm <sup>2</sup>
Podłączenia:	styk 1 = wejście +, styk 2 = wejście -, styk 3 = loop +, styk 4 = loop -
Zacisk kablowy:	zacisk dla dwóch par przewodów lub dwóch peszli z przewodami
Obudowa:	puszka wykonana ze stali ocynkowanej, obudowa wykonana z tworzywa ABS, odporność ogniowa UL94-V0 i UL94-5VB
Normy bezpieczeństwa:	dopuszczone do użycia w otwartych przestrzeniach zgodnie z normami UL1480, UL2043, NFPA90, i NFPA70. Głośnik sygnalizacyjny według normy S7232/UL, transformator zgodny z normami UL1876 oraz IEC60849/EN60849, zgodność z ROHS i CE
Wymiary kolumny:	wysokość całkowita 225 mm, średnica z kołnierzem 253 mm, średnica bez kołnierza 221 mm
Średnica otworu montażowego:	170 mm
Waga:	3.4 kg
Akcesoria w komplecie:	metalowy kołnierz podtrzymujący w kształcie litery "C", dwie szyny podtrzymujące do rusztu sufitu o długości 600 mm (dostępne opcjonalne szyny MTC-48TR o długości 1200 mm), wzornik do wycinania otworu montażowego, zabezpieczenie głośnika podczas malowania, wtyczka 4-polowa do podłączenia przewodów, grill
Akcesoria opcjonalne:	MTC-26NC płaski uchwyt instalacyjny nowego typu MTC-26MR pierścień do instalacji w sufitach betonowych MTC-TCD zaczepy głośnika do instalacji w sufitach o grubości do 60 mm (komplet zawiera 24 zaczepy dla 6-ciu głośników)

