



AUER - SYRENA MEMBRANOWA MHPT EX

301100110

mHPT Syrena EX, obudowa poliwęglan, 108dB,
115VAC

- Strefa 1, 2
- Klasa ochronności II
- IP54, -20 °C do +70 °C
- Natężenie dźwięku 108dB



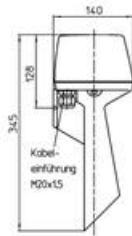
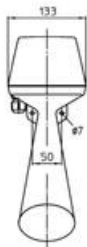
OPIS PRODUKTU

Głośna syrena membranowa serii mHPT Ex firmy Auer. Przeznaczona do 1 i 2 strefy zagrożenia. Kompaktowa obudowa wykonana z poliwęglanu co zapewnia odporność na uderzenia mechaniczne i korozję. Seria mHPT Ex zapewnia odporność ogniową klasy "E", a klasę ochronności II.

DANE TECHNICZNE

Typ	mHPT
Materiał, kolor	Poliwęglan, czarna RAL 9005
Zakres temperatury	-20 °C do +70 °C
Stopień ochrony	IP54
Napięcie	24 V DC, 115V AC, 230 V AC (Inne napięcia na zamówienie)
Złącze	do 2,5 mm ²
Połączenie kablowe	dławik M20 x 1,5
Montaż	Tubą do dołu
Praca	cykl pracy 75%
Klasa izolacji	II
Temperature range	T4: AC/DC modele: -20 °C do +70 °C T5: DC modele: -20 °C do +60 °C T5: AC modele: -20 °C do +50 °C
Ex	II 2 G Ex e mb II T5 -20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C (AC-Mod.) -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C (DC-Mod.)
System sterowania	niepolaryzowany elektromagnez, częstotliwość uderzeń w membranę pomiędzy 100-120 razy/sek; Systemy na prąd stały z elektronicznym wyłącznikiem stykowym zapewniającym dłuższą żywotność

WYMIARY



NUMERY KATALOGOWE

Typ	Opis	Napięcie (V)	Prąd nominalny (A)	Nr katalogowy
Zakres temp. T4				
mHPT	Syrena membranowa Ex	24 V DC	0,3	301000005
		115 V AC	0,15	301000110
		230 V AC	0,07	301000113
Zakres temp. T5				
mHPT	Syrena membranowa Ex	24 V DC	0,3	301100005
		115 V AC	0,15	301100110
		230 V AC	0,07	301100113

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kolor obudowy	Czarny
Liczba tonów	1 szt
Masa	500 g
Max. temperatura pracy	60 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Napięcie zasilania AC maks.	122,5 V AC
Napięcie zasilania AC min.	103,5 V AC
Natężenie dźwięku maks.	108 dB
Natężenie dźwięku min.	108 dB
Prąd znamionowy maks.	0,15 A
Prąd znamionowy min.	0,15 A
Stopień ochrony IP	IP54
Terminal połączeniowy	2,5 mm ²

