

**AUER - SYRENA DHH EX**

300000113

dHH Syrena EX, 105dB, 230VAC

- Strefa 1, 21, 2, 22
- Natężenie dźwięku 105dB
- IP66, -20 °C do +75 °C

**OPIS PRODUKTU**

Głośna syrena serii dHH Ex firmy Auer wyposażona w standardowy ton dźwięku. Przeznaczona do 1 i 2 strefy zagrożenia. Kompaktowa obudowa wykonana z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym co zapewnia odporność na uderzenia mechaniczne i korozję przy zachowaniu małej masy. Seria dHH Ex zapewnia odporność ogniową klasy "E", a klasę ochronności II.

**DANE TECHNICZNE**

Typ	dHH
Materiał, kolor	Poliester wzmocniony włóknami szklanymi, czarny RAL 900
Zakres temperatury	-20 °C do +75 °C
Stopień ochrony	IP66
Napięcie	24 V DC, 230 V AC (Inne napięcia na zamówienie)
Złącze	Linka 1,5 mm <sup>2</sup> , drut 2,5 mm <sup>2</sup>
Połączenie kablowe	Dławik M20 x 1,5 zaślepiiony otwór M20 x 1,5
Montaż	Wymagany - obrotowy uchwyt montażowy, wylot dźwięku do przodu lub w dół
Praca	Ciągła
Klasa ochronności	II nie wymagane wyrównanie potencjałów
Waga	5,5 kg
Certyfikaty	PTB 01 ATEX 1133

Ex	II 2 G Ex de IIC T5/T6 II 2 D Ex tD A21 IP66 T95 °C/T80 °C -20 °C ≤ Ta ≤ +75 °C/+70 °C Zone 1, 2, 21, 22
----	---

## NUMERY KATALOGOWE

Nr katalogowy	Opis	Napięcie (+10%, -15%)	Częstotliwość (Hz)	Prąd (A)
300000103	Syrena dHH Ex	6 V AC	50	2,30
300000104	Syrena dHH Ex	12 V AC		1,20
300000105	Syrena dHH Ex	24 V AC		0,65
300000107	Syrena dHH Ex	42 V AC		0,30
300000108	Syrena dHH Ex	48 V AC		0,35
300000109	Syrena dHH Ex	60 V AC		0,25
300000110	Syrena dHH Ex	110 V AC		0,15
300000113	Syrena dHH Ex	230 V AC		0,07
300000211	Syrena dHH Ex	120 V AC	60	0,15
300000213	Syrena dHH Ex	240 V AC	60	0,07
300100213	Syrena dHHR Ex z przekaź. telefonicznym	230 V AC	50	0,07

Nr katalogowy	Opis	Napięcie (+10%, -15%)	Prąd (A)
300000003	Syrena dHH Ex	6 V DC	1,00
300000004	Syrena dHH Ex	12 V DC	0,60
300000005	Syrena dHH Ex	24 V DC	0,30
300000008	Syrena dHH Ex	48 V DC	0,17
300000009	Syrena dHH Ex	60 V DC	0,15
300000010	Syrena dHH Ex	110 V DC	0,08
300000013	Syrena dHH Ex	220 V DC	0,05

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Kolor obudowy</b>	Czarny RAL 9005
<b>Liczba tonów</b>	1 szt
<b>Masa</b>	5500 g
<b>Max. temperatura pracy</b>	70 °C

<b>Min. temperatura pracy</b>	-50 °C
<b>Montaż</b>	Niezależny
<b>Napięcie zasilania</b>	230 V
<b>Napięcie zasilania AC maks.</b>	253 V AC
<b>Napięcie zasilania AC min.</b>	195,5 V AC
<b>Natężenie dźwięku maks.</b>	105 dB
<b>Prąd znamionowy maks.</b>	0,07 A
<b>Prąd znamionowy min.</b>	0,07 A
<b>Średnica</b>	190mm
<b>Sterowanie dźwiękiem</b>	Nie
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP66
<b>Terminal połączeniowy</b>	2,5 mm <sup>2</sup>