



AUER - SYRENA DHH EX

300000005

dHH Syrena EX, 105dB, 24VDC

- 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 ² , drut 2,5 mm ²
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	60	0,07
300000211	Syrena dHH Ex	120 V AC		0,15
300000213	Syrena dHH Ex	240 V AC		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

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

Min. temperatura pracy	-50 °C
Montaż	Niezależny
Napięcie zasilania	24 V
Napięcie zasilania DC max.	26,4 V DC
Napięcie zasilania DC min.	20,4 V DC
Natężenie dźwięku maks.	105 dB
Prąd znamionowy maks.	0,3 A
Prąd znamionowy min.	0,3 A
Średnica	190mm
Sterowanie dźwiękiem	Nie
Stopień ochrony IP	IP66
Terminal połączeniowy	2,5 mm ²