



Zvučni alarmi uređaj / sustav SLT
Zvučni alarmni uređaj za fiksnu ugradnju sa relejnim i regulacijskim izlazima

Zvučni alarmni uređaj sadrži mjerni mikrofonski rukohvat i zidni držač na kabelu od 1,5 m, zvučni transmiter i digitalni pokazivač. Glavna područja primjene zvučnog alarmnog uređaja su kontinuirano mjerenje zvuka i nadgledanje buke u tvorničkim halama, proizvodnim prostorijama i kod velikih priredbi (diskoteke, pučke svečanosti, cart utrke...). Digitalni pokazivač sadrži relejni izlaz za pogon alarmne sirene ili alarmne svjetiljke za optičku ili akustičnu dojavu te jedan izlaz za regulaciju. Granična vrijednost za alarmni izlaz programira se na pokazivaču. Isto tako izlazni signal može se koristiti za regulaciju prozorskih kapaka ... ili se signali mogu prenijeti na spremnik podataka (logger) te naknadno analizirati i arhivirati. Zvučni alarmni uređaj je jednostavan za priključak i napaja se iz mreže sa 230 V.

Digitalni pokazivač za zvučni alarmni sustav isporučuje se predkonfiguriran za transmiter zvuka i može se odmah koristiti. Pokazivač se može koristiti na svim Lutron-transmiterima.



Digitalni pokazivač za zvučni alarm SLT



Zvučni alarmni uređaj SLT

Zvučni alarmni uređaj je predviđen za trajno mjerenje i isporučuje se pripremljen za uporabu. Postavljanje kablova je jedino što korisnik treba napraviti. Time je zvučni alarmni uređaj u kratkom roku spreman za mjerenje.

Tehničke specifikacije

Senzor zvuka

Mjerno područje	30 ... 130 dB u tri područja I. 30...80 dB(A) II. 50...100 dB(A) III. 80...130 dB(A)
Rezolucija	0,1 dB
Točnost	±1,5 dB
Klasifikacija	A
Napajanje	preko transmitera
Dužina kabela	1,5 m
Zidni držač	za pričvršćenje (u opsegu isporuke)
Radni uvjeti	max. 85 % relativne vlage / 0 ... +50 °C
Mikrofon	1/2" precizni electret mikrofonski

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Norma	IEC 651 tip II (klasa II)	
Transmitter		
Kućište	ABS-sintetika	
Napajanje	90 ... 260 ACV (max. 1,5 A)	
Kalibracija	podesiva pomoću vijka	
Izlaz	4 ... 20 mA	
Zaštita	IP 54	
Radni uvjeti	max. 85 % relativne vlage / 0 ... +50 °C	
Digitalni pokazivač		
Ulazni signal sa transmitera	4 – 20 mA	
Prikaz	-1999 ... 9999 (1 ... 3 prikaza iza zarez, ovisno o mjernoj vrijednosti/ odabirljivo od strane korisnika)	
Programibilni podaci (zarez, granična vrijednost...)	pohranjuju se u uređaju	
Regulacijski izlaz	3-točke (Com, NO, NC)	
Alarmni izlaz	relejni izlaz: 5 A / 240 VAC	
Napajanje	90 ... 260 ACV / 50 ... 60 Hz	
Dimenzije/ prema DIN	92 (+0,8) mm x 45 (+0,5) mm	
Masa	ca. 250 g	
Radni uvjeti	max. 85 % relativne vlage / 0 ... +50 °C	
Zaštita	IP 65	
Opseg isporuke 1 x zvučni alarmni uređaj SLT (sadrži zvučni senzor na kabelu od 1,5 m, zvučni transmitter, digitalni pokazivač, držač senzora), uputstvo		
<p>Opcionalni pribor</p> <ul style="list-style-type: none"> - akustični kalibrator za redovitu rekaliciraciju mjerača razine zvuka (uređaji se isporučuju kalibrirani / senzor uređaja podliježe vremenskom odstupanju / sa kalibratorom možete svoj mjerač buke sami rekalicirati i tako ćete kontinuirano imati optimalne mjerne rezultate. - ISO kalibracijski certifikat (za pogone koji mjerač razine zvuka žele integritati u svoj ISO-sustav ili za godišnju rekaliciraciju (ako ne koristite kalibrator). Certificiranje prema ISO sadrži laboratorijsku kalibraciju uklj. protokol sa svim vrijednostima. - Alarmna sirena 230 VAC / 90dB 		 

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Cjenik:



Zvučni alarmni uređaj SLT

3-znamenasti zvučni alarmni uređaj, sadrži mikrofoni, transponder i pokazivač sa relearn i regulacijskim izlazom

Područje: 30...130dB(A)

Rezolucija: 0,1dB

Točnost: ±1,5dB

Alarmni relej: 5A/240VAC

Napajanje: 230V/50Hz

Artikal broj: SLT

Cijena bez PDVa.: **435,00 EUR**



Certifikat za SLT

Kalibracijski certifikat za zvučni alarmni uređaj SLT, često potreban za ISO 9000

Artikal broj: CAL-SLT

Cijena bez PDVa.: **189,00 EUR**



Akustik-Kalibrator SC-941

Kalibrator klase II od lijevanog aluminijskog

Frekvencija: 1kHz / 94dB

Tolerancija: 0,5 dB kod 20 °C i 1013 mbar

1/2" otvor mikrofona

Dimenzije: 50x82mm

pogodan za zvučni alarmni uređaj SLT

Artikal broj: PRO-SC41

Cijena bez PDVa.: **205,00 EUR**



Alarmna sirena SLT-2622

Alarmna sirena za priključak na zvučni alarmni uređaj SLT

Razina zvuka: 90db

Dimenzije: 129x55x84 mm

Napajanje: 230V

Artikal broj: PRO-2622

Cijena bez PDVa.: **45,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446