



Akustikmelder, 24V, Dauer o. Pulston



Typ
Art.-Nr.
Katalog Nr.

SL7-AP24
171281
SL7-AP24

Lieferprogramm

Sortiment			Signalsäulen SL7
Grundfunktion			Akustikmodul
Schutzart			IP66
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V	24 V AC/DC
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	mA	92
Beschreibung			Dauerton oder Pulston, einstellbar mit internem DIP Schalter. Schalldruck 100 dB, einstellbar mit internem Potentiometer. $f = 2800$ Hz grundsätzlich nur an der höchsten Position einer Säule projektieren
Farbe			
Funktion			
Anbindung an SmartWire-DT			nein

Approbationen

Product Standards
UL File No.
UL Category Control No.
CSA File No.
CSA Class No.
North America Certification
Degree of Protection

IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
E29184
NKCR
UL report applies to both US and Canada
NKCR7
UL listed, certified by UL for use in Canada
UL Type 4, 4X, 13

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-1
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60069-2-30
Einbaulage			beliebig
Schockfestigkeit		g	> 15 gemäß IEC 60068-2-27 Schockdauer 11 ms Halbsinus
Schutzart IEC			IP66 IEC/EN 60529
Schutzart UL			Type 4, 4X, 13
Material			Gehäuse: Polycarbonat (PC), schwarz Kalotte: Polycarbonat (PC)
Umgebungstemperatur		°C	-30 - +60
Gewicht		g	102

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	4000
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3

Module

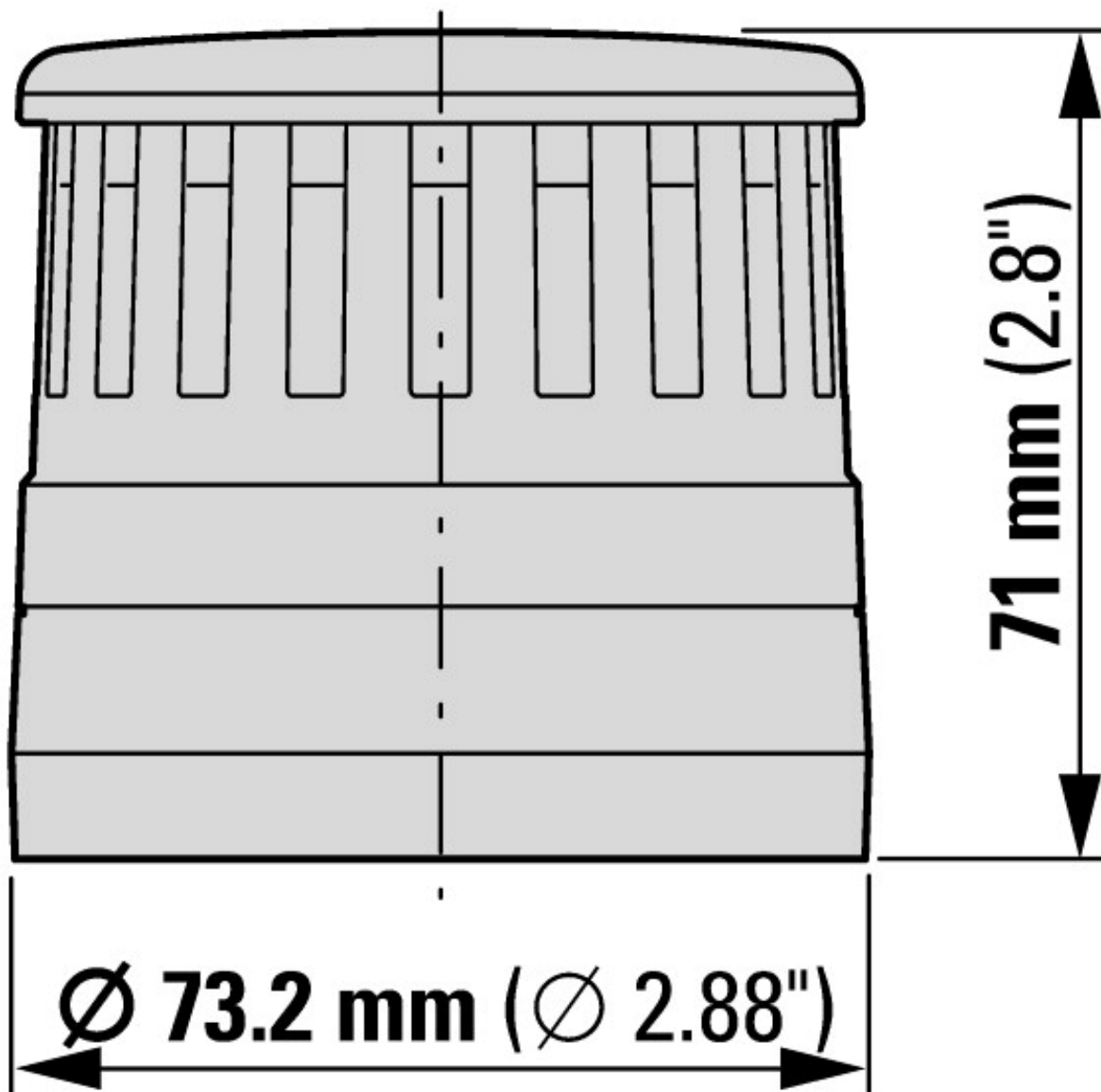
Leckstrom		A	< 0.003
Tonart			Dauer- oder Pulston
Tonarten			2 Varianten, → Tonartentabelle
Toneinstellung			intern; DIP 1-polig

Tonartentabelle		Tonart DIP-Schalter Frequenz Diagramm Wiederholungszeit gesamte Lautstärke SL7-AP... Dauerton ca. 2800 Hz ca. 2800 Hz ca. 2 Hz - - - - 100 100 ON ON	
Schalldruck		dB	100
Schalldruckeinstellung			intern, Potentiometer
Schalldruck_absenkbar_bis			88 dB
Abstrahlwinkel			360°
Strom-/Leistungsaufnahme			
24 V AC/DC		A	0,092
Spannungsbereich			24 V AC/DC ± 10 %

Technische Daten nach ETIM 5.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Signalsäulenelement, akustisch (EC001261)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Signalsäulenelement, akustisch (ecl@ss8-27-37-12-37 [AKF055010])			
Funktion			Dauerton/Pulston
Außendurchmesser		mm	73
Schutzart (IP)			IP66
Farbe			schwarz
Betriebsspannung bei AC 50 Hz		V	24 - 24
Betriebsspannung bei AC 60 Hz		V	24 - 24
Betriebsspannung bei DC		V	24 - 24
Spannungsart			AC/DC
Ton einstellbar			ja

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL047004ZU SL7, Lichtmodule, Akustikmodule

IL047004ZU SL7, Lichtmodule,
Akustikmodule

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2013_02.pdf

IL047004ZU SL7, modules lumineux,
modules sonores

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2013_02.pdf