
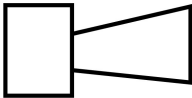




Akoestische module;230 V;continue toon of pulstoon

Type SL4-AP230
Catalog No. 171381
Alternate Catalog No. SL4-AP230

Leveringsprogramma

Assortiment			Signaalzuilen SL
Basisfunctie			Akoestische module
beschermingsgraad			IP66
nominale bedrijfsspanning	U_e	V	230/240 V AC
Nominale bedrijfsstroom	I_e	mA	21
Beschrijving			Continue toon of pulstoon instelbaar met interne DIP-schakelaar. Schakeldruk 80 dB. $f = 4000$ Hz in principe alleen op de hoogste positie van een zuil projecteren
kleur			
functie			
Aansluiting op SmartWire-DT			nee

Technische gegevens

Algemeen

normen en bepalingen			IEC/EN 60947-5-1
Klimaatbestendigheid			Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30
inbouwpositie			willekeurig
Schokbestendigheid		g	> 15 conform IEC 60068-2-27 Schokduur 11 ms Halfsinus
Beschermingsgraad IEC			IP66 IEC/EN 60529
beschermingsgraad UL			Type 4, 4X, 13
Materiaal			Behuizing: Polycarbonaat (PC), zwart Kap: polycarbonaat (PC)
Omgevingstemperatuur		°C	-30 - +60
Gewicht		g	43

Stroombanen

Nom. stootspanningsvastheid	U_{imp}	V AC	4000
nom. isolatiespanning	U_i	V	250
Overspanningscategorie/vervuilingsgraad			III/3

Module

Lekstroom		A	< 0.003
Toontype			Duur van de pulstoon
Toonhoogten			2 Varianten, → toonsoortentabel
Geluidsinstelling			intern; DIP 1-polig
Schakeldruk		dB	80
Stralingshoek			360°

Stroomverbruik			
230 /240V AC		A	0,021
Spanningsbereik			230/240 V AC ± 10 %

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-30
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	60

Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Akoestische module voor signaalzuil (EC001261)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Signaalzuilelement, akoestisch (ecl@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])			
Functie			Continu toon/pulstoon
Buitendiameter		Millimeter	43
Kleur			Zwart
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz		Volt	230 - 240
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz		Volt	230 - 240
Bedrijfsspanning bij DC		Volt	0 - 0
Spanningstype			AC
Instelbare toon			Ja
Beschermingsgraad (IP)			IP66
Beschermingsgraad (NEMA)			4X
Geluidssterkte		Decibel	80

Goedkeuringen

Product Standards			IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR
CSA File No.			UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.			NKCR7
North America Certification			UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection			UL Type 4, 4X, 13

