
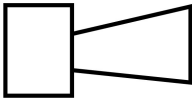




Akustikmodul, 230 V, Dauerton oder Pulston

Typ SL4-AP230
Katalog Nr. 171381
Alternate Catalog No. SL4-AP230

Lieferprogramm

Sortiment			Signalsäulen SL
Grundfunktion			Akustikmodul
Schutzart			IP66
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V	230/240 V AC
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	mA	21
Beschreibung			Dauerton oder Pulston, einstellbar mit internem DIP-Schalter. Schalldruck 80 dB. $f = 4000$ Hz grundsätzlich nur an der höchsten Position einer Säule projizieren
Farbe			
Funktion			
Anbindung an SmartWire-DT			nein

Technische Daten

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-1
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Einbaulage			Nach Bedarf
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	43

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
Schalldruck		dB	80
Abstrahlwinkel			360°

Strom-/Leistungsaufnahme		
bei 230 /240V AC	A	0,021
Spannungsbereich		230/240 V AC \pm 10 %

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis		
Min. Betriebsumgebungstemperatur	°C	-30
Max. Betriebsumgebungstemperatur	°C	60

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Signalsäulenelement, akustisch (EC001261)		
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Signalsäulenelement, akustisch (ecl@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])		
Funktion		Dauerton/Pulston
Außendurchmesser	mm	43
Farbe		schwarz
Betriebsspannung bei AC 50 Hz	V	230 - 240
Betriebsspannung bei AC 60 Hz	V	230 - 240
Betriebsspannung bei DC	V	0 - 0
Spannungsart		AC
Ton einstellbar		ja
Schutzart (IP)		IP66
Schutzart (NEMA)		4X
Lautstärke	dB	80

Approbationen

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

