SIEMENS

Datenblatt 3SU1250-6KC10-1AA0

akustischer Melder, kompakt, 22 mm, rund, Metall, schwarz, Dauerton 2,4 kHz, IP40, Schalldruck min. 95 db./10 cm, mit Halter, Betriebsspannung AC 110 V, Schraubanschluss

Abbildung ähnlich

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Akustischer Melder
Ausführung des Produkts	Kompaktgerät
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Hersteller-Artikelnummer	
• des mitgelieferten Halters	3SU1550-0AA10-0AA0

Gehäuse

Anzahl der Befehlsstellen	1

Betätigungselement

Farbe	
• des Betätigungselements	schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,5 mm

Frontring

Produktbestandteil Frontring	Nein

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Halter	
Material des Halters	Metall

Allgemeine technische Daten	
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	4 kV
Schutzart IP	IP40
• der Anschlussklemme	IP20
Schutzart NEMA	NEMA 1
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	20 %
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	20 %

Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	
• des akustischen Signalelements	AC
Versorgungsspannung bei AC	
• bei 50 Hz Bemessungswert	110 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	110 V

Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Einschaltstrom maximal	3 A

Anschlüsse/Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrähtig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 0,75 mm²)
• eindrähtig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
• feindrähtig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 1,5 mm²)
• feindrähtig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
• bei AWG-Leitungen	2x (18 ... 14)
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
Anzugsdrehmoment	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 1 N·m

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt für alle Geräte hinter der Fronttafel)

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Höhe	40 mm
Breite	30 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	11,4 mm
Einbaubreite	29,5 mm
Einbautiefe	49,6 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung				Konformitätser-klärung	Prüfbescheini-gungen
CCC	CSA	UL		EG-Konf.	Werksbescheinigun-gen

Prüfbescheini-gungen	Marine / Schiffbau				
spezielle Prüfbe-scheinigungen	ABS	LRS	PRS	RINA	RMRS

Marine / Schiff-bau	Sonstige
	Bestätigungen

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

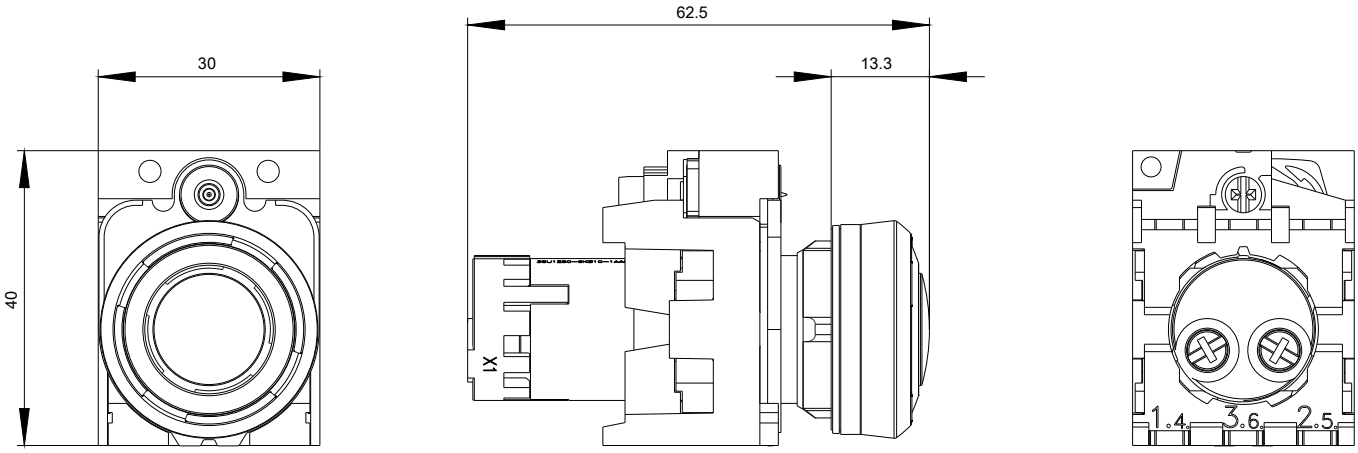
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1250-6KC10-1AA0

CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1250-6KC10-1AA0

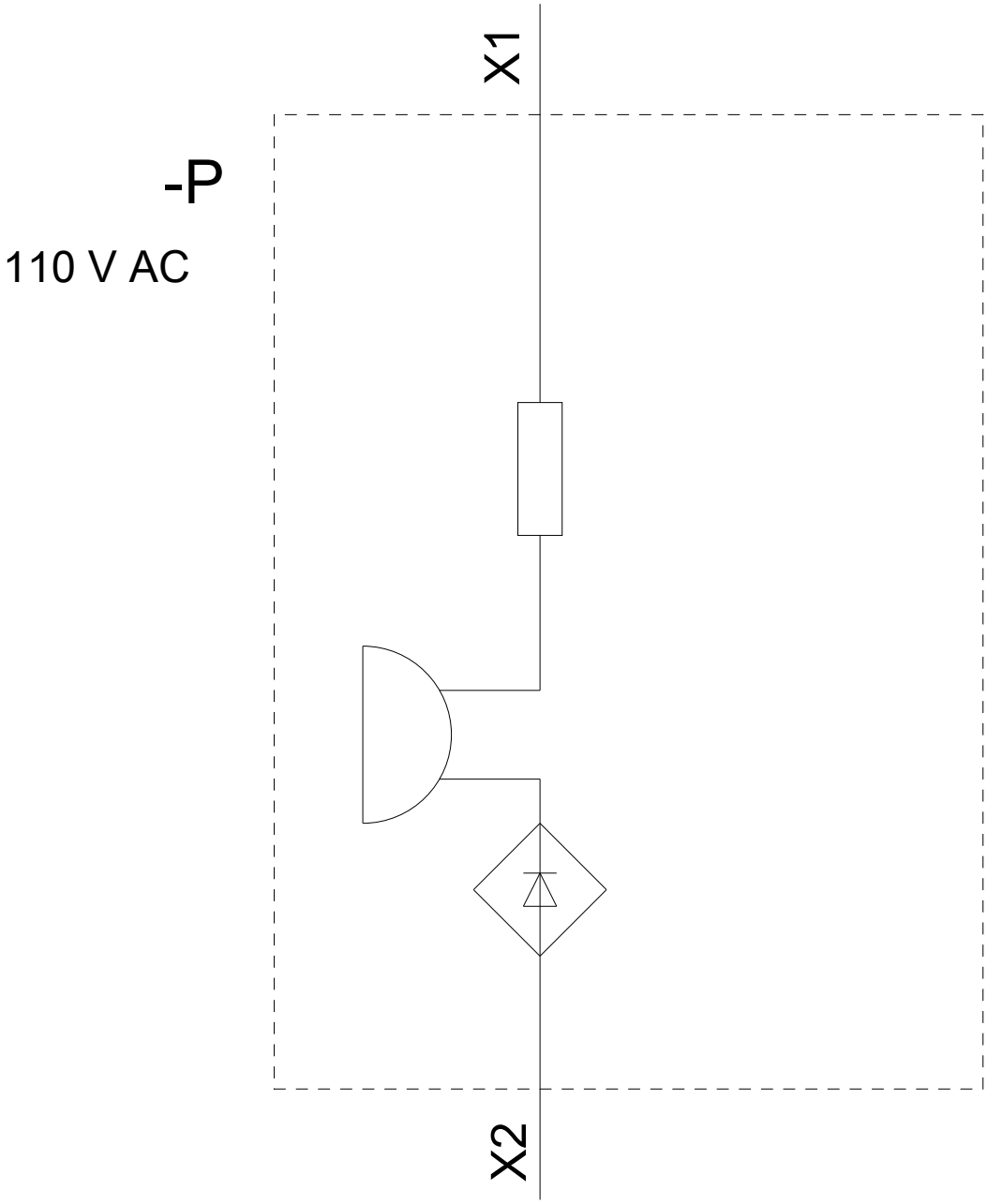
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1250-6KC10-1AA0

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1250-6KC10-1AA0&lang=de



Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens



letzte Änderung: 20.07.2018

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens