

PD-1Zoll



Funktion

 Fix Me!

Optionen und Alternativen

 Fix Me!

Datum

Beginn des Projekts: April 2021

Status



Aufwand für Nachbau:



Entwickler

Melanie Meyer, melie3.meyer@gmail.com

Anwender



Schaltungsprinzip



Schaltplan

- Der [Schaltplan](#) im PDF-Format
- Die Source des Schaltplans ist auf der [Download-Seite des Wiki](#) abgelegt.

Layout

- Abmessungen der Leiterplatte:
- Versorgung:
- Eingang:
- Ausgang:
- Anzeigen:
- Der Bestückungsdruck: [start_layout.pdf](#)
- Die Bestückungsliste: [start_bom.pdf](#), [start_bom.xls](#)
- Die [gezippten Gerberdaten](#) für die Bestellung der Platine
- Die Source des Layouts im pcb-Format liegt auf der [Download-Seite des Wiki](#).



Gehäuse



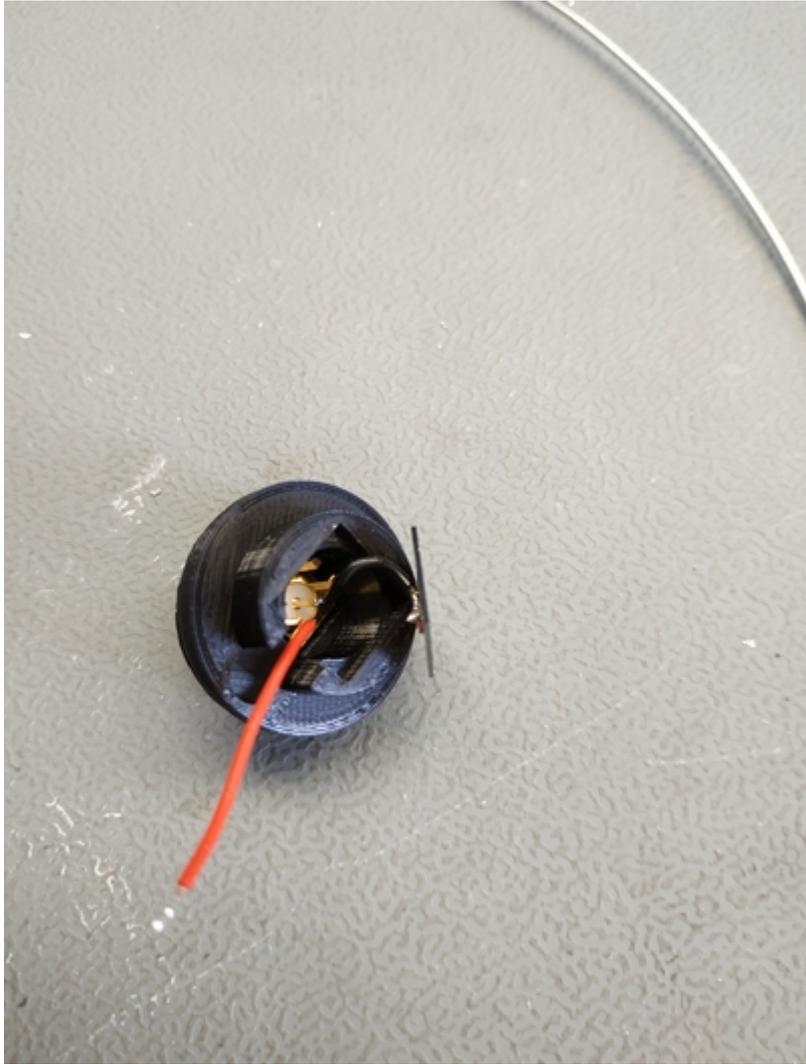
Test



Bedienung



Bilder



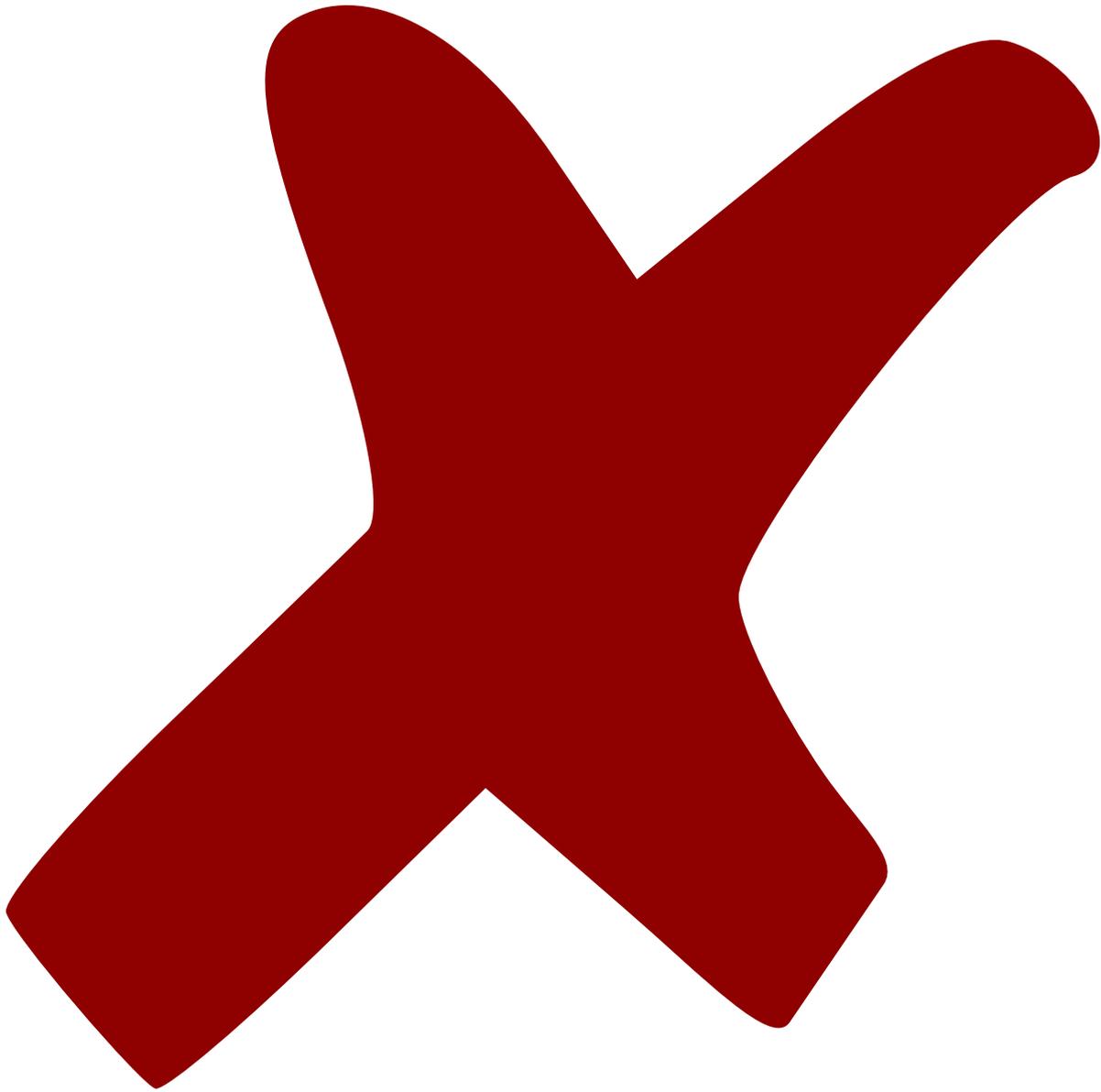
Kalkulation



was	wieviel	E-Preis	Preis	Anmerkung
Leiterplatte	1x	??.?? €	€	1/n von XXX EUR
Gehäuse	1x	??.?? €	€	
*	?x	??.?? €	€	...
R,C	??x	0.02 €	€	Bauform 0805
Bestückung			??.00 €	bei SRM
Verschnitt			?.?? €	
	Summe		€	

Meckerliste

Was für die nächste Version zu tun ist: (



: verworfen,



: in Arbeit,



Schaltplan, aber noch nicht im Layout,

: im



Beim der nächsten Serie sollten andere SMA Stecker verwendet werden. Diese sollten ein wenig länger sein und ein durchgehendes Gewinde haben. (erledigt)

From: <https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/> - **ElektronIQ**

Permanent link: <https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=eigenbau:photodiode:pd-1zoll:start&rev=1618587927>

Last update: **2021/04/16 15:45**

A square QR code is located in the bottom right corner of the grey box, providing a quick access to the permanent link.