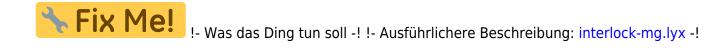
!- Vorlage für Eigenbau-Seiten im ElektronlQ-Wiki. -! !- Nicht gebrauchte Abschnitte bitte löschen, oder auskommentieren. -! !-*-<(kmk)>-!



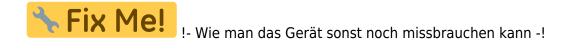
hu!- Ein Titelbild: -!!-

-!

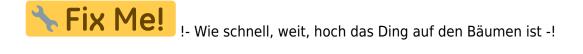
Funktion



Optionen und Alternativen



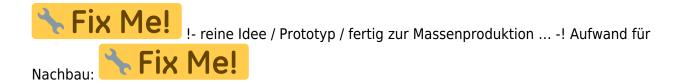
Performance



Datum

Beginn des Projekts: October 2012 !- Die Zeit zu der das Projekt begonnen wurde -!

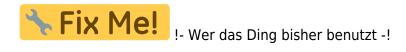
Status



Entwickler

Kai-Martin Knaak, knaak@iqo.uni-hannover.de !- Auf wessen Mist das Ding gewachsen ist. Default: Der User, der die Dokuwikiseite anlegt.-!

Anwender



Schaltungsprinzip



Schaltplan

- Der Schaltplan im PDF-Format
- Die Source des Schaltplans ist auf der Download-Seite des Wiki abgelegt.

Layout

- Abmessungen der Leiterplatte: Fix Me! !- Höhe mal Breite in mm -!
- Versorgung: Fix Me!

- Anzeigen: Fix Me!
- Der Bestückungsdruck: interlock-mg_layout.pdf
- Die Bestückungsliste: interlock-mg bom.pdf, interlock-mg bom.xls
- Die gezippten Gerberdaten für die Bestellung der Platine
- Die Source des Layouts im pcb-Format liegt auf der Download-Seite des Wiki.



!- Das Layout als gerenderter Export vom EDA-Programm

Invalid Link
Layout (Oberseite)

-!

Gehäuse



!- Welche Kiste mit kurzer Begründung, warum gerade diese -! !-

- Die Source der Konstruktionszeichnung liegt auf der Download-Seite des Wiki.
- Die Konstruktionszeichnung des Gehäuses im PDF-Format.

-!

Test



Bedienung



!- Was beim Einsatz zu beachten ist. Eventuell mit Anweisung zur

Inbetriebnahme. -!

Bilder

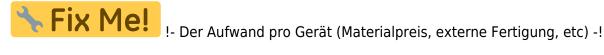
!- Photos vom Gerät. Wenn möglich und sinnvoll Nahaufnahmen von der Platine. Die

Bilder sollten in einem Unterordner "bilder" zum Projekt untergebracht

Beipiel für den Aufruf einer Bildergalerie:

-!

Kalkulation



was	wieviel	E-Preis	Preis	Anmerkung	
Leiterplatte	1x	??.?? €	??.?? €	1/n von XXX EUR	
Gehäuse	1x	??.??€	??.?? €		
*	?x	??.?? €	??.?? €		
R,C	??x	0.02 €	0.22 €	Bauform 0805	
Bestückung	??.00 € bei SRM				
Verschnitt	?.?? €				

was	wieviel	E-Preis	Preis	Anmerkung
		Summe	??.?? €	

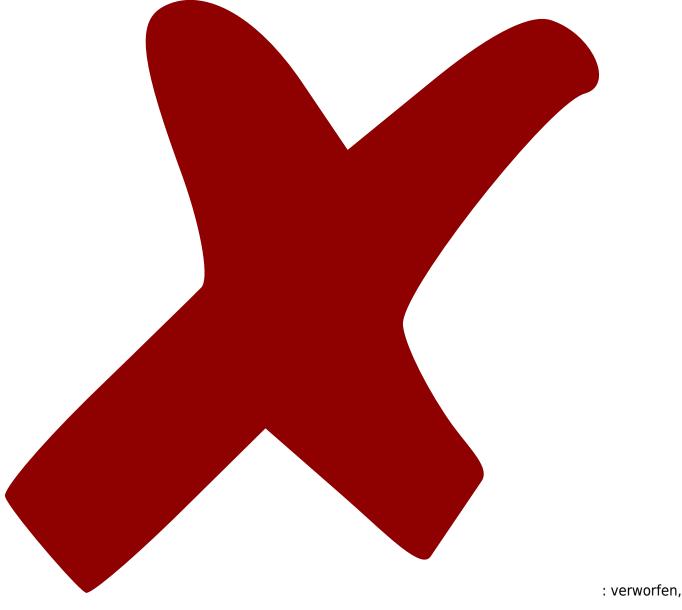
!- Alternativ:

Tabellen-Export aus Spreadsheet-Programm

-!

Meckerliste

Was für die nächste Version zu tun ist: (





: in Arbeit,



Schaltplan, aber noch nicht im Layout,



: erledigt)

https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/ - ElektronIQ

Permanent link: https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=eigenbau:interlocks:interlock-mg&rev=1350048811

Last update: 2012/10/12 13:33

