
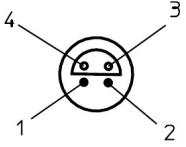


	MultiXtend Trigger 316A-A0-00.50	
	Triggersignal für bis zu 4 Messgeräte mit Trigger-Eingang und Ausgang	<i>Trigger signal for up to 4 measurement devices with trigger input and output</i>

Beschreibung <i>Description</i>	Der MultiXtend Trigger ist ein Adapter zum gleichzeitigen Starten von Messungen mit bis zu 4 Messgeräten mit nur einem Signal. Zeitversetztes starten um 1 ms!!!	<i>The MultiXtend Trigger is an adaptor that can start the measurement for up to 4 measurement devices at the same time with only one signal. Delayed start 1 ms!!!</i>
---	--	---

Eigenschaften <i>Qualities</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Ein gemeinsames Triggersignal • Bis zu 4 Messgeräte mit Triggerein- und Ausgang anschließbar • Nur für Hydrotechnik Messgeräte • Schaltfrequenz 0...500Hz 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Common trigger signal</i> • <i>Up to 4 measurement devices with trigger input and output can be connected</i> • <i>Only for Hydrotechnik measurement devices</i> • <i>Switching frequency 0...500Hz</i>
--	--	---

Verwendungszweck <i>Designated use</i>	Gleichzeitiges starten von Messungen bei mehreren Messgeräten.	<i>Start of Measurements at various measurement devices.</i>
--	--	--

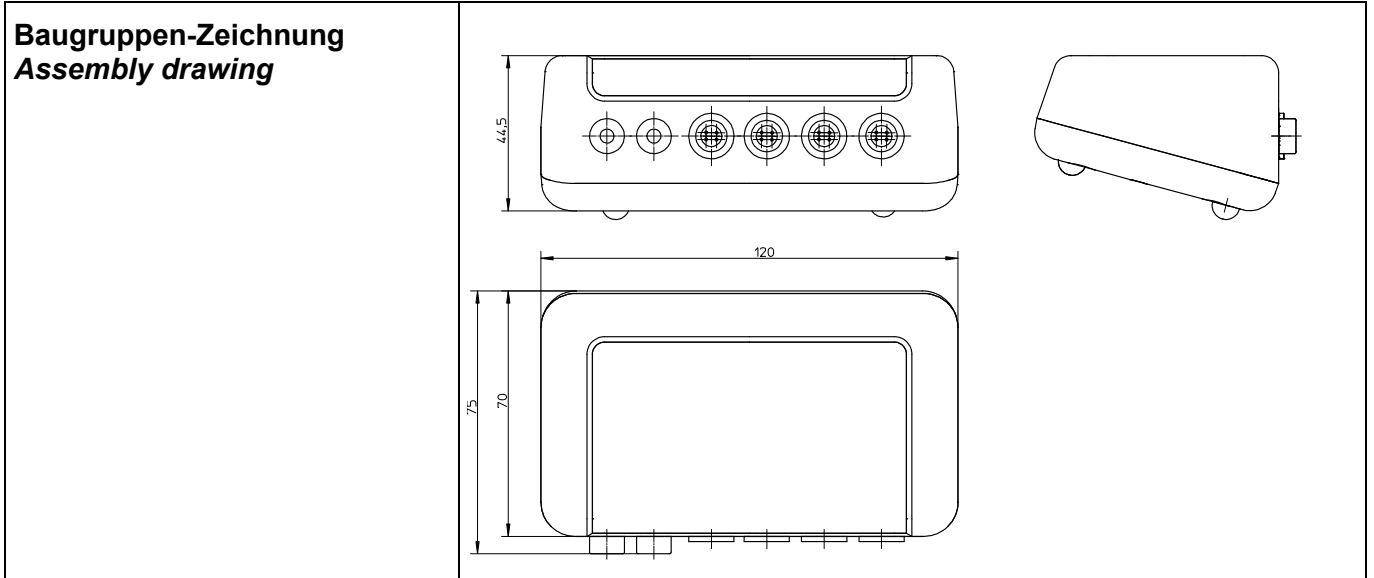
Elektrische Verbindungen <i>Electrical connections</i>	 <p>A B C D E F</p> <p>A: Triggersignal +IN / trigger signal +IN B: Triggersignal -IN / trigger signal -IN C: Master / master D: Slave 1 /slave 1 E: Slave 2 /slave 2 F: Slave 3 /slave 3</p>
--	--

Pinbelegungen <i>Pin assignments</i>	Bezeichnung <i>Labeling</i>	Nr. <i>No</i>	Funktion	Function
Lemo Serie 1S, 4-polig, Referenz 304, Buchse / <i>Lemo Serie 1S 4 poles, reference 304, socket</i>				
Buchse / <i>jack IN / OUT</i>  Lemo 1S 4p B	Trigger Out-	1	Triggersignal Ausgang -	<i>trigger signal out -</i>
	Trigger Out+	2	Triggersignal Ausgang+	<i>trigger signal out+</i>
	Trigger In+	3	Triggersignal Eingang +	<i>trigger signal in+</i>
	Trigger In-	4	Triggersignal Eingang -	<i>trigger signal in-</i>
BIL 20 Buchse mit Isolierkopf und -ring zum Einbau, für 4mm Stecker schwarz <i>Socket with insulated head and ring for installation, for 4mm plug black</i>				
Buchse / <i>jack IN</i> 	Trigger in-	1	Triggersignal Eingang -	<i>trigger signal in-</i>
BIL 20 Buchse mit Isolierkopf und -ring zum Einbau, für 4mm Stecker rot <i>Socket with insulated head and ring for installation, for 4mm plug red</i>				
Buchse / <i>jack IN</i> 	Trigger in+	1	Triggersignal Eingang +	<i>trigger signal in+</i>

Absolute Grenzwerte <i>Absolute maximum rating</i>	Min	Typ.	Max	Einheit <i>Unit</i>	Symbol <i>Icon</i>	Bemerkung <i>Remarks</i>
Lagertemperatur / <i>Storage temperature</i>	-40 (-40)		85 (185)	°C (°F)	Ts	
Betriebstemperatur / <i>operating temperature</i>	-40 (-40)		85 (185)	°C (°F)	To	

Elektrische Eigenschaften <i>Electrical qualities</i>	Referenzbedingungen / <i>Reference conditions:</i> Umgebungstemperatur Ta=25°C / <i>environmental temperature Ta=77°F</i>					
	Ausgelegt für HT Geräte			Designed to HT devices		

Mechanische Eigenschaften <i>Mechanical characteristics</i>	
Gehäuse / <i>Casing</i>	Kunststoff mit EMV Beschichtung / <i>Plastic with EMC coat</i>
Schutzart / <i>IP protection class</i>	IP 40
Gewicht / <i>Weight</i>	190g



Verpackung / Packing MultiXtend Trigger wird in einem Karton verpackt geliefert.
 MultiXtend Trigger is delivered in a box.

Typenschild
Type plate

MultiXtend Trigger CE	
Bestell-Nr. / Part-No.	316A-A0-00.50
Eingangssignal / Input	max. 30VDC
Ausgangssignal / Output	Triggersignal
Versorgung / Supply Voltage	
Werk-Nr. / Serial-No.	00004
HYDROTECHNIK MESSEN MIT SYSTEM	

Europäische Konformität
European Conformity CE

Elektromagnetische Verträglichkeit / <i>electromagnetic compatibility</i>	Richtlinie 2004/108/EG	Directive 2004/108/EC
--	------------------------	-----------------------

Haftungsausschluss /
Limitation of Liability

Hydrotechnik behält sich Änderungen an diesem Dokument vor, ohne vorherige Information. Im Zweifelsfall gilt die deutsche Sprachversion. Angaben in Klammern dienen nur zur Information.
Hydrotechnik reserves the right to modify this document without prior notice. The German language version is valid in any case of doubt. Data in brackets only given for information.

Revision	Rev 00	Rev 01	Rev 02	Rev 03	Rev 04	Rev 05	Rev 06	Rev 07
	28.02.2011	26.05.2011	15.08.2012	05.09.2012	2014-09-30			
	CF	CF	AK	AK	MM			