

Mueller, Carsten

Von: Reeg, HansJoerg
Gesendet: Dienstag, 31. August 2021 11:09
An: Mueller, Carsten
Betreff: Rolfs Pulsverteiler-Kiste/Schaltlan Steckkarte Ser-Diff-Wandler
Anlagen: Ra-KI-Pulsverteiler_RL.pdf; Ra-KI-Pulsverteiler_RL_0000.jpg

1. Es gibt den Trafo UH1DT1, welcher nach der Vereinigung der max. 3 Strahlen aus den QUellen sitzt, aber noch vor dem ersten Strahlchopper UH2BC1L. Daher gibt es einen speziellen Klemmpuls KUH1, aber der Rahmenpuls für diesen Trafo ist der RH, wie für alle folgenden Trafos dieses Abschnitts hinter dem Chopper.
2. Für die Trafos des Abschnitts TK bis zum 2. Strahlchopper TK7BC1L gibt es keinen eigenen Klemmpuls, da dieser als Untermenge in KUA enthalten ist. Wird dieser als KTK verwendet, so klemmen die Tafo-Kopfverstärker ins Leere, da wo kein Strahlpuls im TK vorhanden ist, was aber kein Problem darstellt.

vG

--

Dipl.-Ing. Hansjoerg Reeg	
Head ED group	
BEA Dept.	
TEL: +49 6159 71 2447/3077	
FAX: +49 6159 71 2104	
EMAIL: h.reeg@gsi.de	
skype: hr_gsi-sd	
http://www.gsi.de	

GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1
64291 Darmstadt

Commercial Register: Amtsgericht Darmstadt, HRB 1528 Managing Directors:
Professor Dr. Paolo Giubellino, Dr. Ulrich Breuer, Jörg Blaurock Chairman of the GSI Supervisory Board:
Ministerialdirigent Dr. Volkmar Dietz