
Subject: Zweikanalvorsatz ES-1 RFT (DDR) für Oszilloskop /Oszillograf

Posted by [roehrenfan10](#) on Wed, 13 Jan 2016 06:29:30 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Der Elektronische Schalter ES 1 benötigt ein externes Netzteil, auf dem Bild ist dies ein selbstgebautes.

Es wird eine Anodenspannung von 250V-/30mA und eine Heizspannung 6,3V~/1,0A benötigt.

Dagegen ist der spätere Elektronische Schalter ES 2 voll transistorisiert und benötigt bloß Trockenbatterien.

Gruß

roehrenfan10

Edit Mod.: Der Beitrag wurde aus diesem Thread entnommen :

[https:// www.gfgf.org/Forum/index.php?t=msg&th=3509&start=0&a mp;a mp;](https://www.gfgf.org/Forum/index.php?t=msg&th=3509&start=0&a mp;a mp;)

Das geschah, um dem Gerät ES1 einen eigenen Thread zu geben, das verbessert die Auffindbarkeit / BH

Der ES2 ist zum Vergleich hier :

[https:// www.gfgf.org/Forum/index.php?t=msg&th=3305&start=0&a mp;a mp;](https://www.gfgf.org/Forum/index.php?t=msg&th=3305&start=0&a mp;a mp;)

File Attachments

- 1) [ES_1_Frontansicht.jpg](#), downloaded 1007 times
 - 2) [ES_1_ Rückansicht.jpg](#) , downloaded 1054 times
 - 3) [ES_1_Chassisinnenansicht.jpg](#), downloaded 1029 times
 - 4) [ES_1_Chassistrückseite.jpg](#) , downloaded 1003 times
 - 5) [ES1_Typ 219 Grundig_3481.JPG](#), downloaded 935 times
 - 6) [Schaltplan_ES_1.pdf](#), downloaded 583 times
-