
Subject: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF
Posted by [ocean-boy 204](#) on Sun, 16 Feb 2014 22:24:03 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,

Ich habe eine Frage zum Blockkondensator 2*4µF C58/C59 im Telefunken T346WL/348WL (=Siemens 47W). Hat dieser Kondensator die typische rote Pappumhüllung, wie sie anfang der 30er Jahre üblich war und wenn ja, welche Abmessungen hat dieser Kondensator?
Wenn jemand einen defekten in der Bauteilkiste hat, hätte ich auch Interesse daran.

Vielen Dank fürs nachschauen bzw. nachmessen!
Volker

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF
Posted by [Getter](#) on Mon, 17 Feb 2014 16:18:16 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Volker,
wenn es der Kondensator direkt hinter der Gleichrichterröhre an der Chassis-Ecke ist - sieh Dir mal die Bilder im radiomuseum an. Diese Geräte sind dort recht brauchbar 'bebildert' :
http://www.radiomuseum.org/r/siemens_47w.html
http://www.radiomuseum.org/r/telefunken_admiral_348wl.html
http://www.radiomuseum.org/r/telefunken_admiral_346wl.html
Sieht dort nicht nach roter Pappe aus...

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF
Posted by [reiners](#) on Mon, 17 Feb 2014 19:53:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo alle, ich vermute, es handelt sich um den schmalen hohen Becher oben auf dem Chassis. (Siehe Chassisansicht zum W47).
Der fehlt bei Dir oder? Und es hat jemand Ersatz unter dem Chassis hinzugebaut??
Ja, Siemens und Telefunken haben ihre Wickel teilweise in eine Kartonschachtel gepackt und mit einem Stahlband befestigt.
Dieses Stahlband wurde, wie man sieht, auch hier beim Blechbecher verwendet. Es müßten also in der Nähe 2 Schlitze oder 1 Schlitz und eine Bohrung zu sehen sein.
Auf diesem Bild http://www.radiomuseum.org/r/telefunken_343w.html dem letzten und ganz rechts hinten im Bild sieht man einen solchen Kartonblock mit Schelle.
Habe kein besseres Beispiel gefunden. Auf dem 2.Link von Getter, ja vorn links ist auch so einer.
Der Karton hatte in der Tat eine rotbraune, eher violette Farbe. An der Chassisverschmutzung auf Deinem Gerät kann man evtl. noch den "Grundriss" des Bechers oder des Kartons erkennen.
Ein Nachbau aus Pappe wäre sogar einfacher und besser, als einen falschen Fremdblock aufzuschrauben.
Allerdings waren Bechermaße weitgehend genormt, man müßte wie gesagt nur das

Grundmaß kennen.
Gruß
reiner

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF
Posted by [Miro](#) on Tue, 18 Feb 2014 16:51:18 GMT

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

Hallo zusammen,
fragt doch einfach den Telefunken-Referenten der GFGF.e.V.
Um die Nachfrage nach einem Sieb-Ladekondensator 2 X 4µF C58/C59 im Telefunken T 346WL zu befriedigen habe ich die Abmessungen aufgenommen.

Die Höhe ist 135 mm
die Tiefe ist 43 mm
die Breite ist 60 mm

Der Blockkondensator der Hochkant eingebaut ist wird mit einem Metallband nach unten mit 2 Schrauben befestigt.
Das Material ist Pappe, die mit dünnem, Rotweinfarbenem Papier eingewickelt ist.

Siehe Fotos, die ich mit der Canon EOS Camera gemacht habe. Es war nicht viel Platz um Aufnahmen zu machen.

Mit freundlichen Grüßen aus München

Michael Roggisch

Edit: Bilderanordnung angepasst. (DB)

File Attachments

- 1) [IMG_0633.JPG](#), downloaded 1106 times
 - 2) [IMG_0634.JPG](#), downloaded 989 times
-

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF
Posted by [ocean-boy 204](#) on Tue, 18 Feb 2014 21:33:00 GMT

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

Hallo,

erstmal vielen Dank für alle Antworten.
Die 135 mm Höhe passen gut, Breite und Tiefe erscheinen mir etwas groß. Zwischen den Laschen bzw. Schlitzten sind es 41 mm. Bei 60 mm würde der Block auch auf der Wulst stehen. Vermutlich ist er schon etwas aufgequollen.

Volker

File Attachments

1) [IMG_6655.JPG](#), downloaded 1009 times

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF

Posted by [Miro](#) on Tue, 18 Feb 2014 21:43:56 GMT

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

Hallo,

wie Du vermutest, ist der Kondensatorblock etwas gequollen. Du erkennst aber am oberen Ende, dass der Verbindungssteg bzw. das Befestigungsband normal aussieht. Tiefe und Breite sind dann zu vertauschen. Unten wird es 2 mm kleiner sein. Bei meinem T 348 WL ist das noch alles Original.

Wünsche viel Erfolg beim rekonstruieren des Blocks.

Grüße aus München

Michael Roggisch

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF

Posted by [Mario_nks](#) on Tue, 11 Mar 2014 06:10:02 GMT

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

Hallo Volker,

hast du inzwischen den Block nachgebaut? Was hast du denn außen drauf gemacht? Denn Telefunken hatte ja auch ne bestimmte Maserung? Ich habe jetzt auch ein Gerät bekommen, wo genau dieser Block fehlt.

Viele Grüße

Markus

PS: Das Geld für die Widerstände des MENDE 50G müsste schon auf deinem Konto sein.

Subject: Aw: Siebkondensator TFK 346WL/348WL 2*4µF

Posted by [ocean-boy 204](#) on Tue, 11 Mar 2014 23:18:56 GMT

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

Hallo Markus,

Widerstände sind unterwegs.

So einen Block hatte ich früher schon mal nachgebaut, ich hatte 2,5mm PVC-Platten für den Körper genommen und mit roter Pappe von DIN A4 Mappen aus dem Schreibwarenhandel beklebt.

M.f.G.
Volker
