

V713/1c...h

Deutsche Post
RFZ/RBPF
RAV3/Dok
Agastr.
Berlin
1199

Berlin, den 18.8.86

An Verteiler Ten, ATK und GB

Beschaltung der Buchsenleisten bei V 713/1c; V 713/1d; V 713/1h und F 713/1c

Ein in größeren 700-Anlagen beobachtetes Auftreten nichtlinearer Verzerrungen beim Regelverstärker V 713/1c ... 1h hatte seine Ursache in einem kapazitiven Übersprechen in den Verbindungskabeln zwischen V 713/1c ... 1h und dem Bediengerät F 713/1c.

Durch eine andere Zuordnung der Adern dieser zweiadrigen geschirmten Verbindungsleitungen zu den Anschlüssen der Buchsenleisten von V 713/1c ... 1h und F 713/1c läßt sich der beobachtete Effekt vermeiden.

Auf dieser Mitteilung ist die geänderte Beschaltung dargestellt.

Bei neu aufzubauenden Anlagen sollte diese Beschaltung zur Anwendung kommen. Bei bestehenden Anlagen ist die Änderung im Bedarfsfalle vorzunehmen. Auf die gleichzeitige Durchführung der Änderung an den Buchsenleisten von V 713/1c ... 1h und den zugeordneten Bediengeräten F 713/1c ist dabei zu achten.

Die Austauschbarkeit der Geräte wird durch diese Maßnahme nicht berührt.

