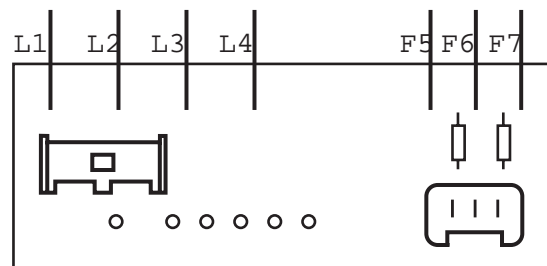


Service Information

Neuer Bildrohrtyp für 72 cm Geräte mit den Chassis Digi Basic+, Basic++, Digi 5 und Digi 6

Die in Geräten mit o.g. Chassis eingesetzten Bildröhren A 68 ESF 002x43 (ohne Coating) und A 68 ESF 202x43 (mit Coating) sind nicht mehr lieferbar. Diese Röhren sind mit den als Ersatz gelieferten A 68 ESF 002x143/ A 68 ESF 202x143 nicht voll kompatibel.

- geänderte Jochanschlüsse:
Die Anschlüsse der Ablenkeinheit für die neuen Bildröhren A 68 ESF 002x143 Sach-Nr. 8300 068 24300 und A68 ESF 202x143 Sach-Nr. 8300 068 20400 sind aus folgender Abbildung ersichtlich.



- L1 - rote Joch-Anschlussleitung (horizontal)
- L2 - schwarze Joch-Anschlussleitung (horizontal)
- F5 - grüne Joch-Anschlussleitung (vertikal)
- F7 - weiße Joch-Anschlussleitung (vertikal)

Für die einzelnen Chassistypen ist ein unterschiedlicher Änderungsaufwand nötig:

Chassis Digi 5 CUC 1822, 1852

Im Gerät vorhandene BR Änderung mit Einsatz der neuen Bildröhren

A 68 ESF 002X43 A 68 ESF 202x43	A 68 ESF 002X143 A 68 ESF 202x143 Eine vorhandene Möwenentzerrungsplatte entfällt. - Die Joch-Anschlußleitungen werden direkt angelötet (Abb. 1)
A 68 ESF 002x043 A 68 ESF 202x043	A 68 ESF 002X143 A 68 ESF 202x143 Keine Änderung Die Bildröhre nach Abb. 1 anschließen

Lfd.-Nr. 17/98

Chassis Digi Basic+ CUC 1826*Im Gerät vorhandene BR Änderung mit Einsatz der neuen Bildröhren*

A 68 ESF 002x043 A 68 ESF 202x043	A 68 ESF 002X143 A 68 ESF 202x143 Keine Änderung Die Bildröhre nach Abb. 1 anschließen
--------------------------------------	--

Chassis Digi Basic++ CUC 1830*Im Gerät vorhandene BR Änderung mit Einsatz der neuen Bildröhren*

A 68 ESF 002x043 A 68 ESF 202x043	A 68 ESF 002X143 A 68 ESF 202x143 Die Bildröhre nach Abb. 1 anschließen
Spannung +A von 140 V	in 138 V
C 53006 von 0,5 µF	in 0,41 µF Sach-Nr. 8515 722 24600
C 53071 von 13 nF	in 12,5 nF Sach-Nr. 8515 911 70200
C 53073 von 0,47 µF	in 0,56 µF Sach-Nr. 8515 724 09300
L 53074	in 260 µH Sach-Nr. 0924 685 96200
C 58011 von 0,47 µF	in 0,56 µF Sach-Nr. 8555 267 29100
CR 58011 von 1,8 kOhm	in 1,2 kOhm Sach-Nr. 8706 100 27500
R 50007 von 1,6 Ohm	in 1,5 Ohm Sach-Nr. 8766 327 40500
R 50008 von 1,6 Ohm	in 1,5 Ohm Sach-Nr. 8766 327 40500

Chassis Digi 6 CUC 1842*Im Gerät vorhandene BR Änderung mit Einsatz der neuen Bildröhren*

A 68 ESF 202x043	A 68 ESF 202x143 Die Bildröhre nach Abb. 1 anschließen
Spannung +A von 145 V	in 143 V
C 53071 von 10,5 nF	in 10 nF Sach-Nr. 8515 911 40900
L 53074	in 250µH Sach-Nr. 0924 685 95300