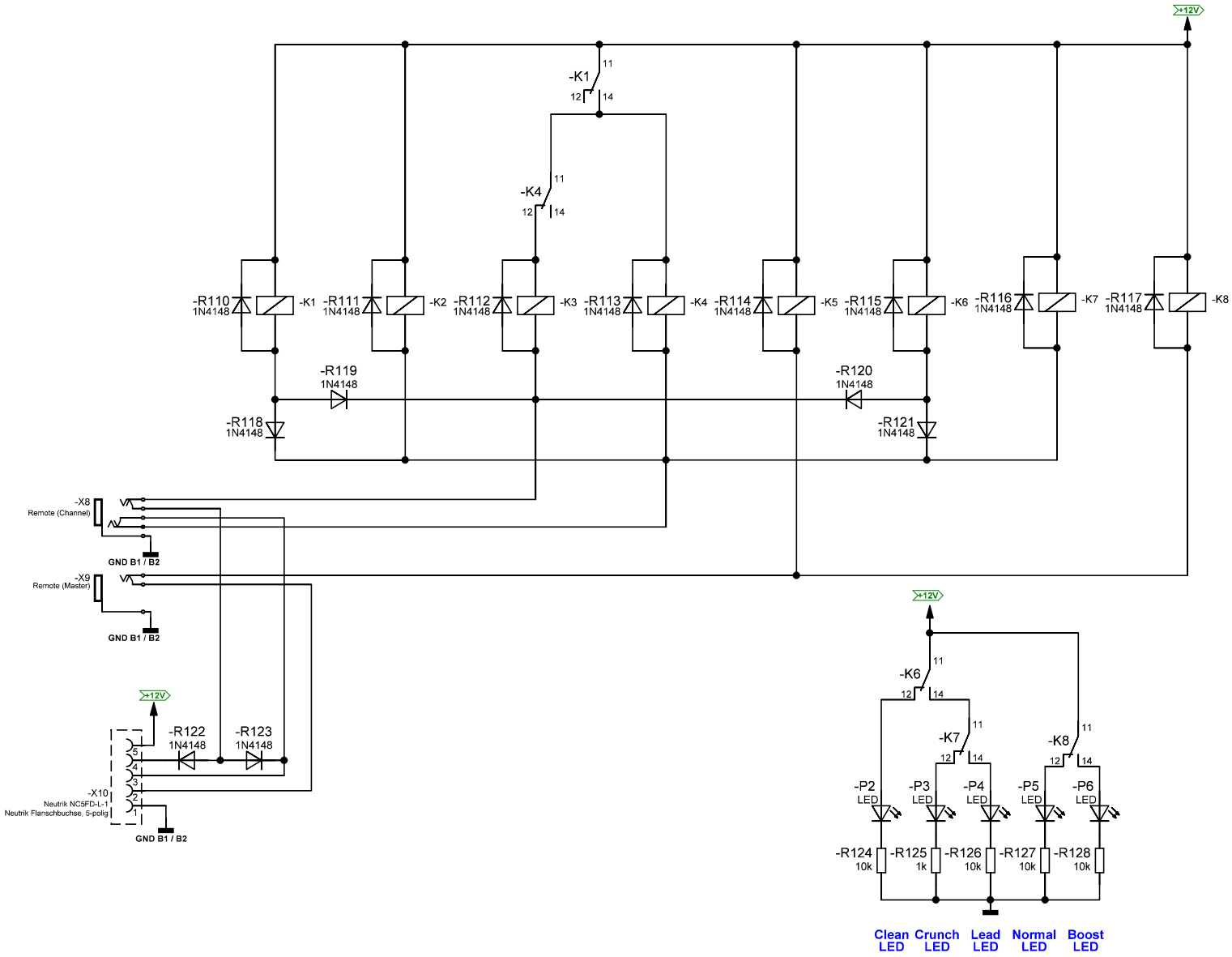



**Channel-/Master-Umschaltung per Fußschalter an XLR-Buchse:**

Channel 1 (Clean): Alle Kontakte offen
Channel 2 (Crunch): Pin 4 an Masse
Channel 3 (Lead): Pin 3 an Masse
Boost Master Select: Pin 2 an Masse

**Channel-/Master-Umschaltung per Remote-Klinkenbuchsen:**

Channel 1 (Clean): Alle Kontakte offen
Channel 2 (Crunch): Tip an Masse (Channel Switch)
Channel 3 (Lead): Tip + Ring an Masse (Channel switch)
Boost Master Select: Tip an Masse (Boost)

Fußschalter bei Benutzung der Remote-Buchsen deaktiviert!

**Relais-Zuordnung:**

K1A: Mute / Unmute Dirt
K1B: Clean / Dirt Select

K2A: Crunch / Lead Select
K2B: frei

K3A: frei
K3B: Crunch Mute / Unmute

K4A: frei
K4B: Lead Mute / Unmute

K5A: Normal / Boost Master Select
K5B: frei

K6A: Clean / Dirt LED
K6B: frei

K7A: Crunch / Lead LED
K7B: frei

K8A: Normal / Boost Master LED
K8B: frei

**Schaltlogik**

Clean:
alle Off

Crunch:
K1, K3, K6 On
K2, K4 Off

Lead: K1, K2, K4, K6, K7 On
K3 Off

| Änderungen | | | Name | Datum | Bezeichnung | Blatt |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Name | Datum | gez.: | N. Hoven | 03.04.2012 | **Grand Duke Deluxe Mk.II Schaltmatrix** | 4 |
| | | gepr.: | | | | |
| | | Norm: | | | Zeichnungs-Nr.: | von 12 |
| | | Nils Hoven (mail@nils-hoven.de) | | | | |