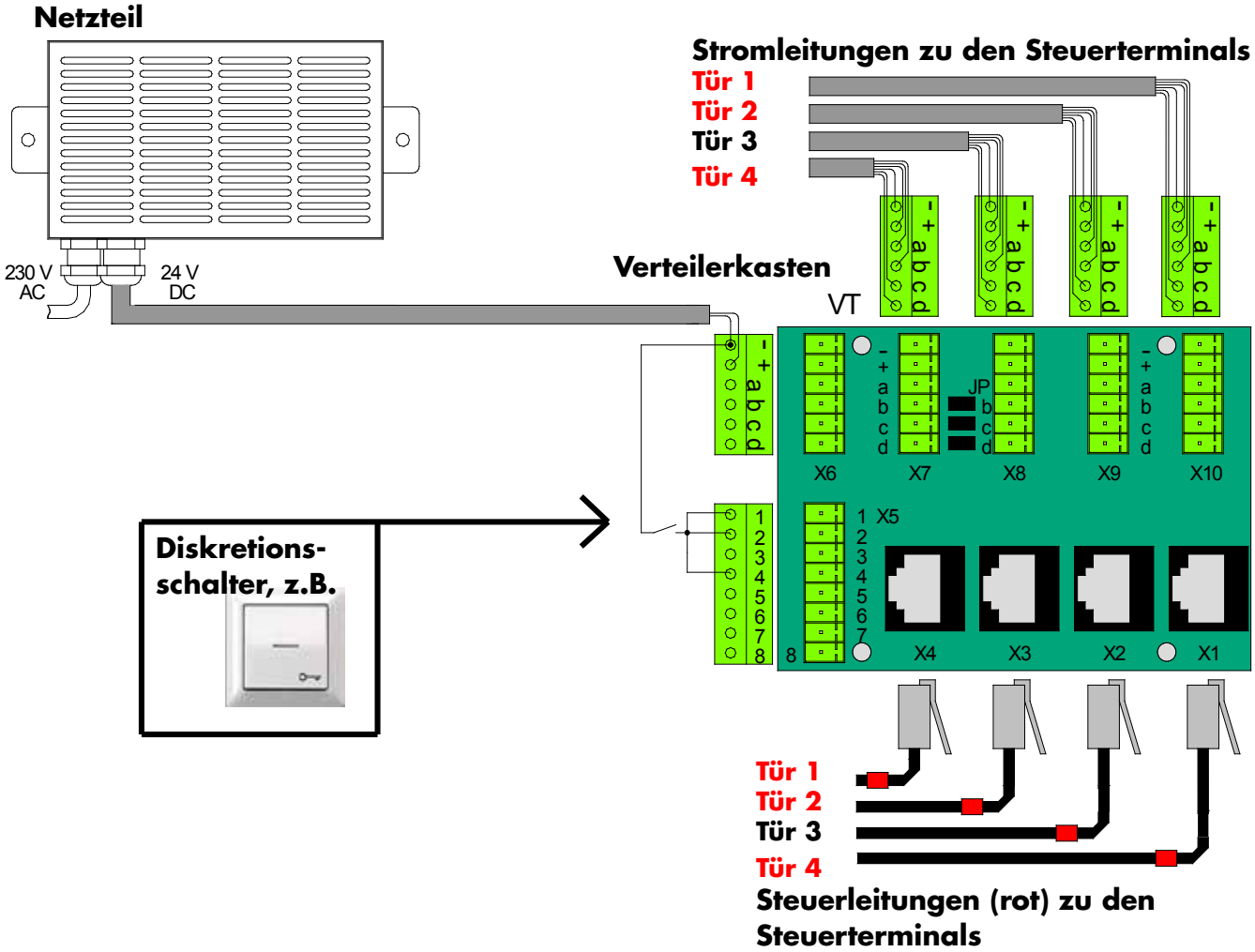
Diskretionsschaltung

Wird z.B. ein Raum der Schleuse auch zum Umkleiden benutzt, so können während des Umkleidens die Türen zu diesem Raum mit Hilfe eines separaten Schalters (Diskretionsschalter) verriegelt werden. Erst bei erneutem Drücken des Schalters werden die Türen wieder entriegelt. Die zu verriegelnden Türen werden an der Steckerleiste X5 definiert. Bei Betätigen des Diskretionsschalters werden diese definierten Türen mit "-" (minus) (Steckerleiste X6) verbunden und dadurch gesperrt.

Falls in der Schleuse mehrere Verteilerkästen verwendet werden, so muß diese Schaltung nur in EINEM der Verteilerkästen erfolgen!



Beispiel

Im oben gezeigten Anschlußplan werden die Türen 1, 2 und 4 bei der Betätigung des Diskretionsschalters gesperrt. Tür 3 ist nicht in die Diskretionsschaltung einbezogen und wird daher nicht gesperrt.

Durch entsprechende Platzierung von Brücken sind beliebige Kombinationen möglich.