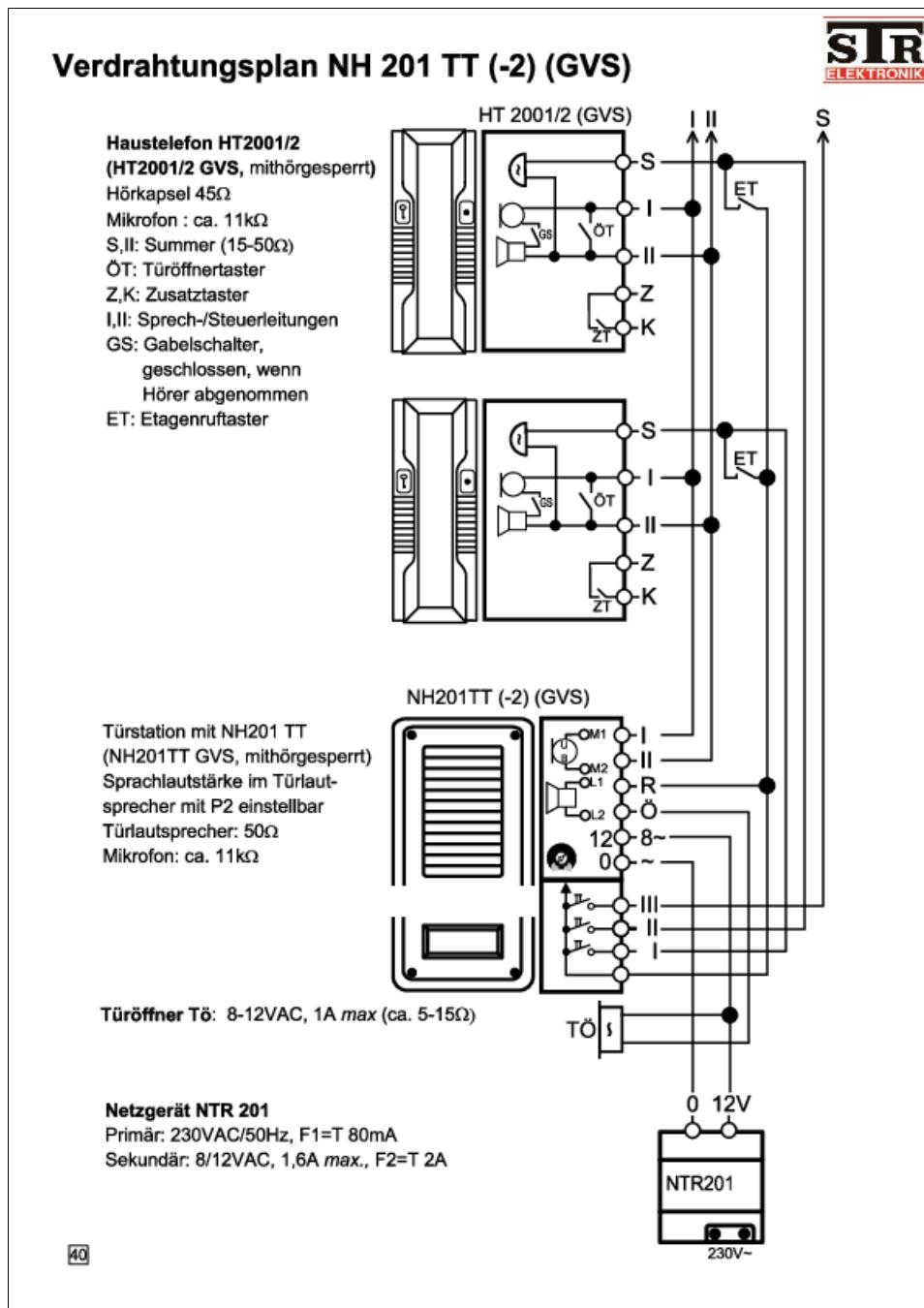


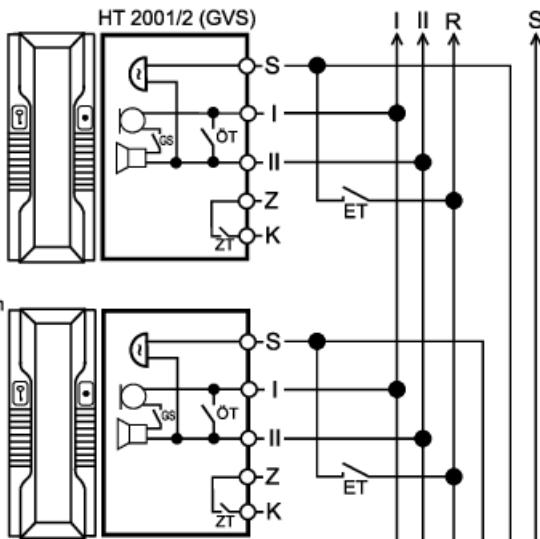
# Schaltpläne und Fehlersuche Adersparanlagen



## Verdrahtungsplan NH 201 TV A (-2) (GVS)

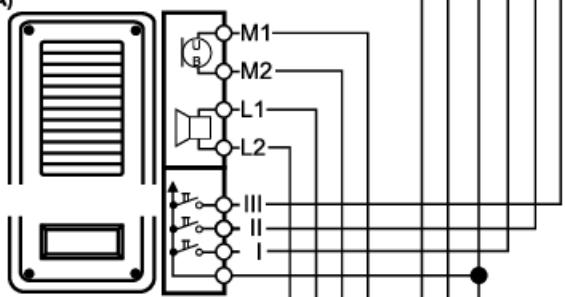
**STR**  
ELEKTRONIK

**Haustelesfon HT2001/2  
(HT2001/2 GVS)**  
Hörkapsel 45Ω  
Mikrofon : ca. 11kΩ  
S,II: Summer (15-50Ω)  
ÖT: Türöffnertaster  
Z,K: Zusätzltaster  
I,II: Sprech-/Steuerl.  
GS: Gabelschalter,  
geschlossen, wenn  
Hörer abgenommen  
ET: Etagenruftaster



### Türstation mit TE/B(A)

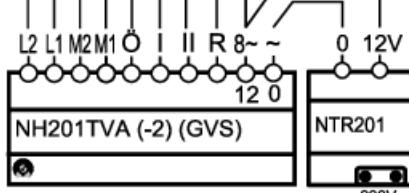
Türlautsprecher: 50Ω  
Mikrofon: ca. 11kΩ



Türöffner Tö: 8-12VAC, 1A max  
(ca. 5-15Ω)

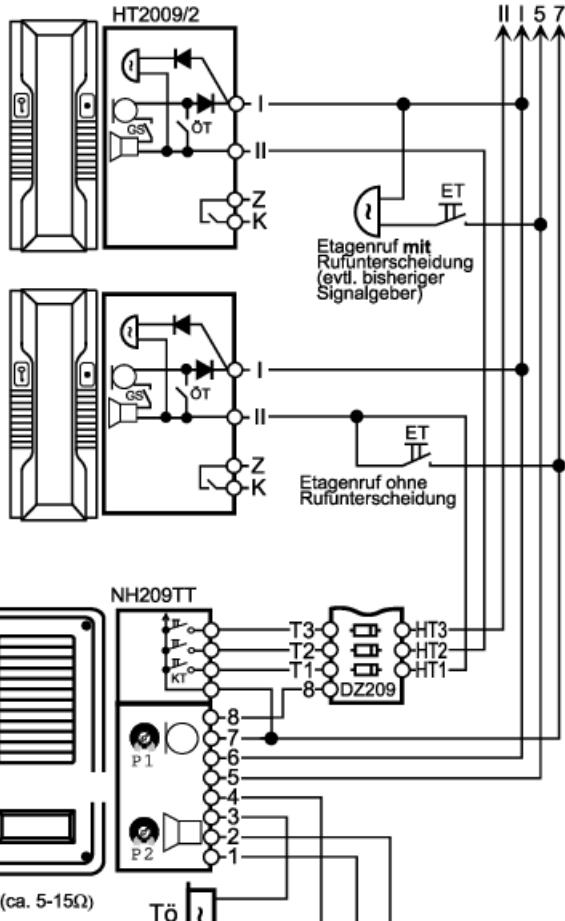
### Netzgerät NTR 201 // NH 201 TV A

Primär: 230VAC/50Hz, F1=T 80mA  
Sekundär: 8/12VAC, 1,6A max., F2=T 2A  
Lautstärke im Türlautsprecher kann mit Poti  
am NH201 TV A eingestellt werden



## Verdrahtungsplan NH 209 TT

**Haustelefon**  
**HT3009/2 (HT2009/2)**  
 Hörkapsel 45Ω  
 Mikrofon : ca. 11kΩ  
 Summer: 15-50Ω  
 ÖT: Türöffnersteller  
 Z,K: Zusatztaster  
 I,II: Sprech-/Rufleitungen  
 GS: Gabelschalter,  
 geschlossen, wenn  
 Hörer abgenommen



Türstation mit Diodenbrücken  
 DZ209 (oder Mithörsperre  
 MHS209-10)  
 Sprachlautstärke im Türlautsprecher mit P2 einstellbar  
 Sprachlautstärke im Haustelefon mit P1 einstellbar  
 Türlautsprecher: 16Ω  
 Mikrofon: ca. 11kΩ

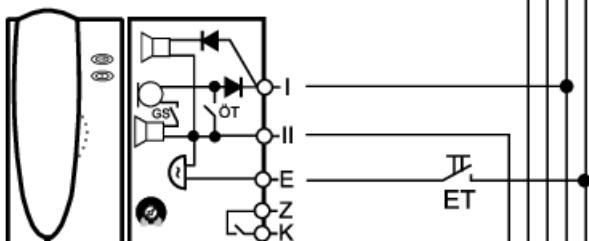
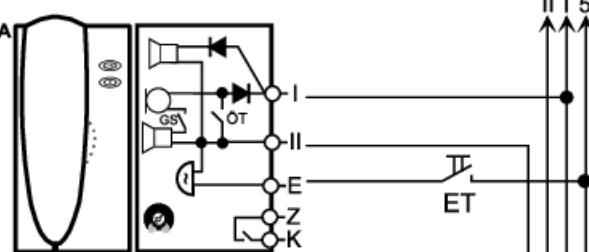
Türöffner Tö: 8-12VAC, 1A max (ca. 5-15Ω)

### Netzgerät NTR 201

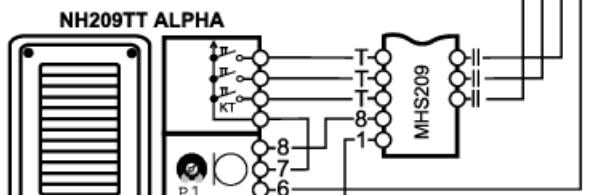
Primär: 230VAC/50Hz, F1=T 80mA  
 Sekundär: 8/12VAC, 1,6A max., F2=T 2A

## Verdrahtungsplan NH 209 TT ALPHA

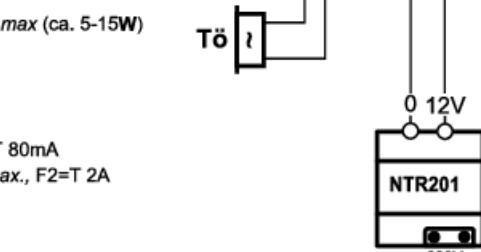
**Haustelefon HT3009/2 ALPHA  
(HT2009/2 ALPHA)**  
Hörkapsel 45W  
Mikrofon : ca. 11kW  
Summer: 15-50W  
Ruflautsprecher: 50W  
(Ruflautstärke mit Poti einstellbar)  
ÖT: Türöffnertaster  
Z,K: Zusatztaster  
I,II: Sprech-/Steuerleitungen  
GS: Gabelschalter,  
geschlossen, wenn  
Hörer abgenommen  
ET: Etagenruftaster



**Türstation mit Mithörsperre  
MHS209 o.Diodenbrücken  
(DZ209)**  
Sprachlautstärke im Türlautsprecher mit P2 einstellbar  
Sprachlautstärke im Hauselefon mit P1 einstellbar  
Türlautsprecher: 16W  
Mikrofon: ca. 11kW

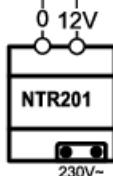


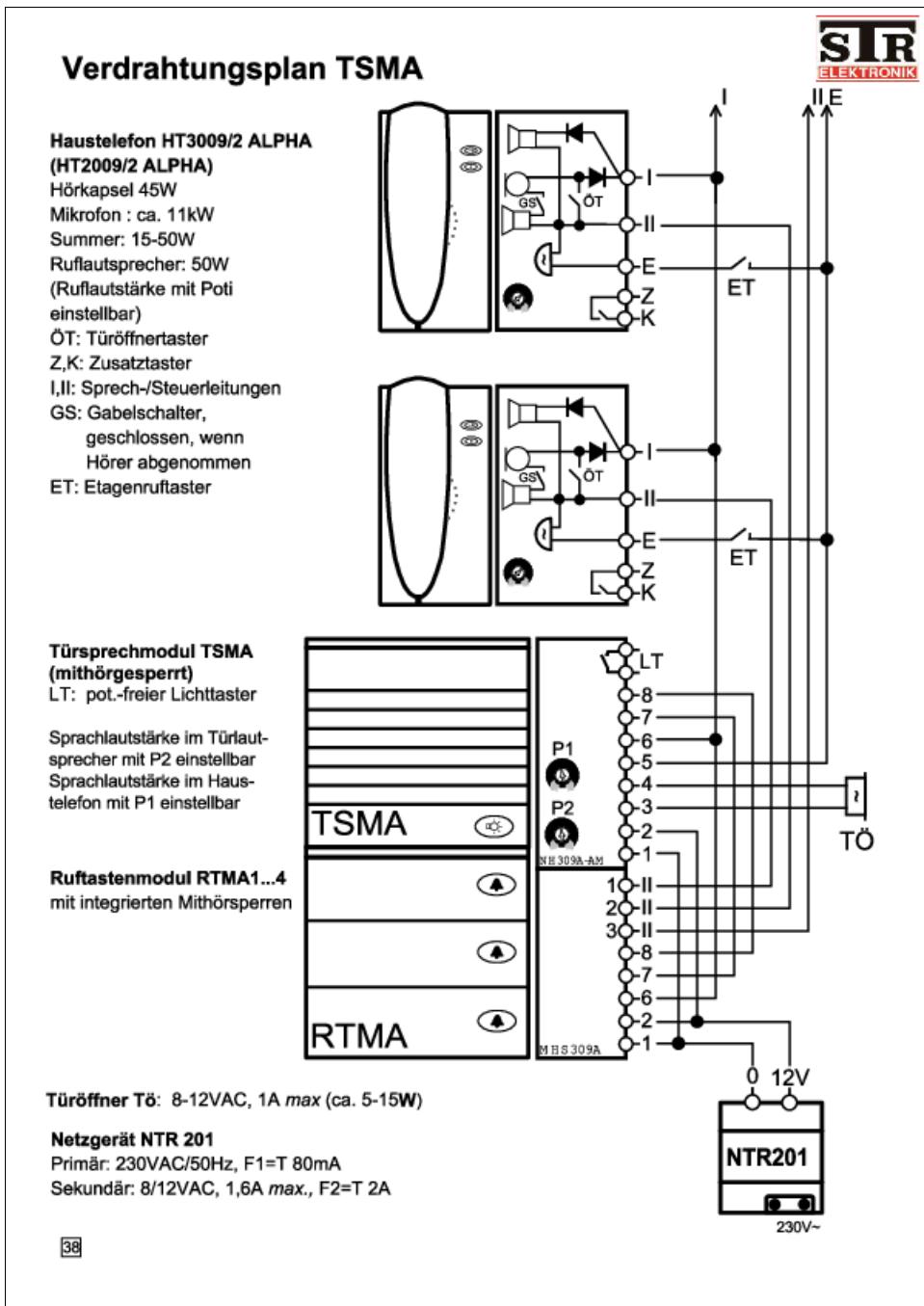
**Türöffner Tö:** 8-12VAC, 1A max (ca. 5-15W)



### Netzgerät NTR 201

Primär: 230VAC/50Hz, F1=T 80mA  
Sekundär: 8/12VAC, 1,6A max., F2=T 2A





TSMA

20.02.2026

<https://www.str-elektronik.de/downloads/schaltplaene-und-fehlersuche-adersparanlagen>