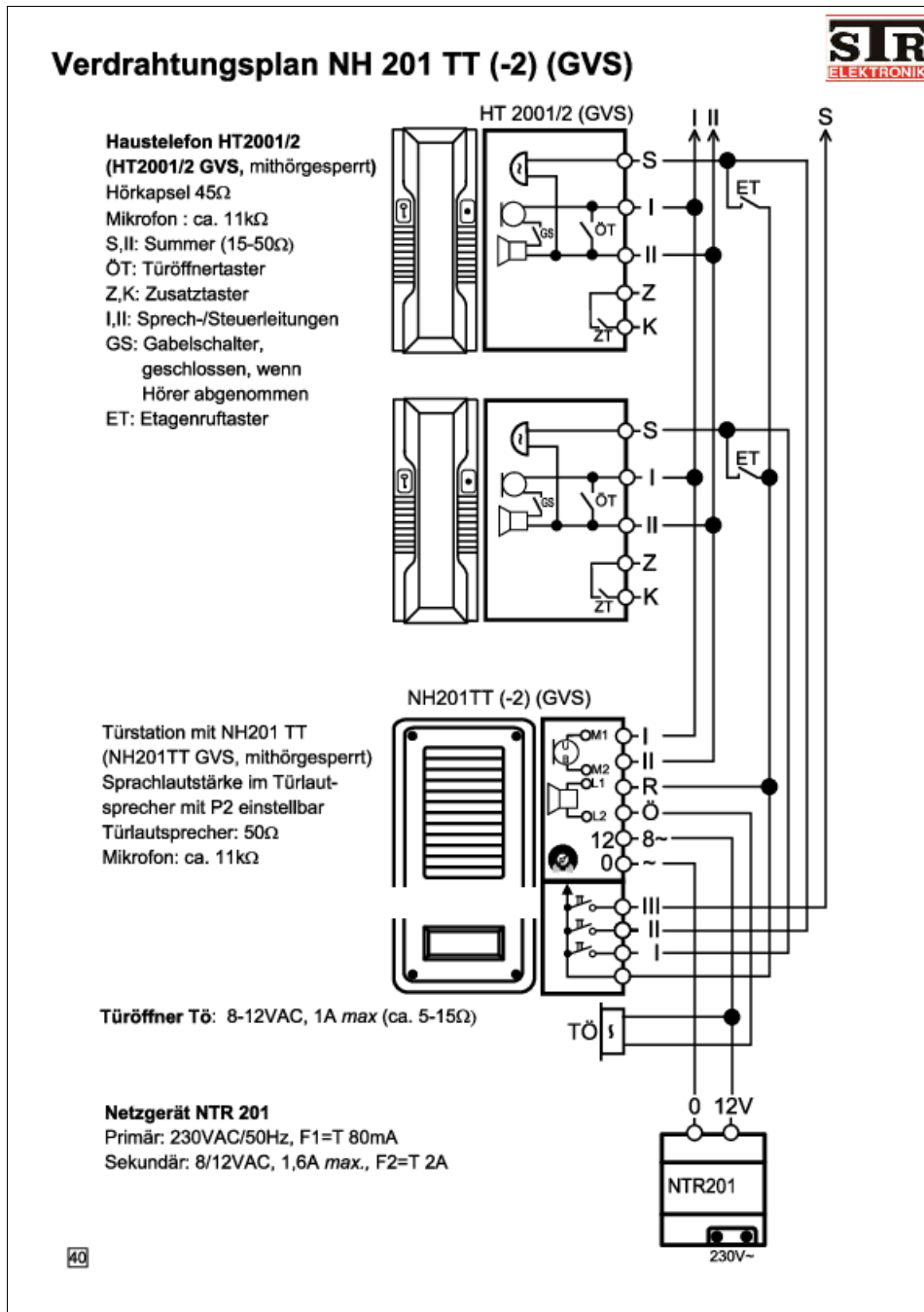


# Schaltpläne und Fehlersuche Adersparanlagen

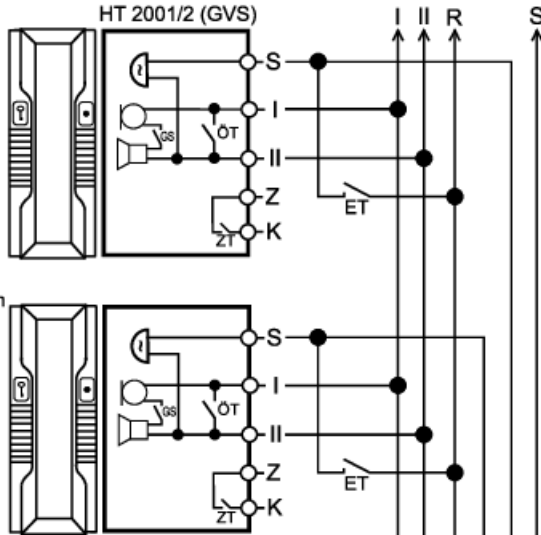


NH201TT

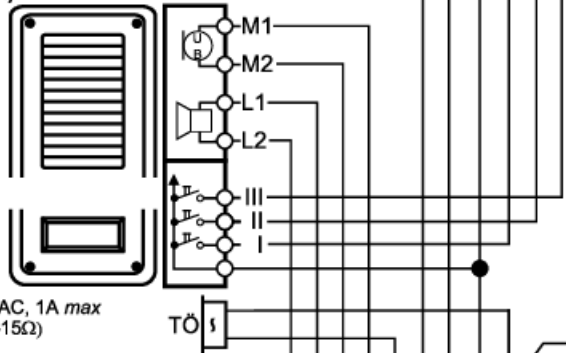
# Verdrahtungsplan NH 201 TV A (-2) (GVS)



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

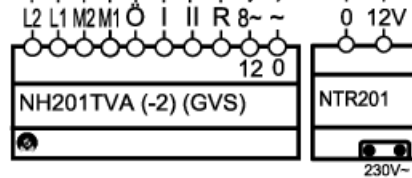


**Türstation mit TE/B(A)**  
 Türlautsprecher: 50Ω  
 Mikrofon: ca. 11kΩ



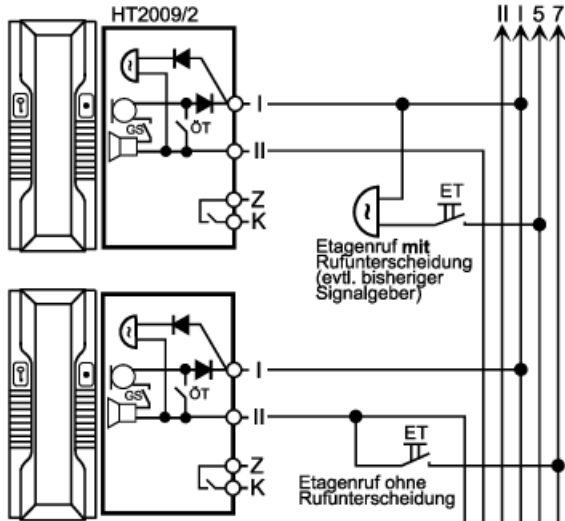
**Türöffner Tö:** 8-12VAC, 1A max (ca. 5-15Ω)

**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

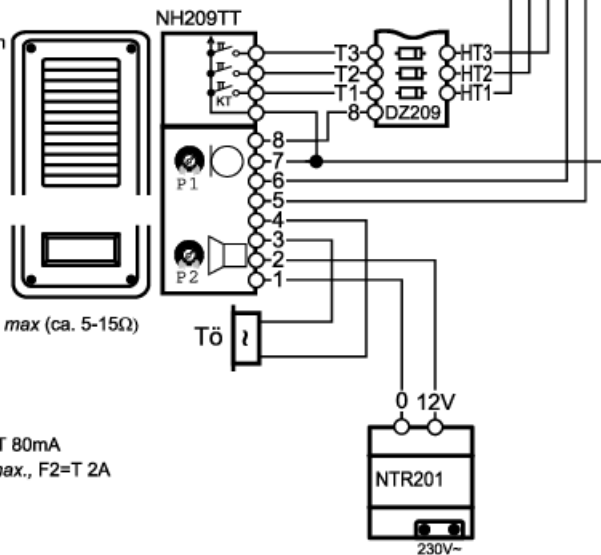


# Verdrahtungsplan NH 209 TT

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



Türstation mit Diodenbrücken  
 DZ209 (oder Mithörsperr  
 MHS209-10)  
 Sprachlautstärke im Türlaut-  
 sprecher mit P2 einstellbar  
 Sprachlautstärke im Haus-  
 telefon 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)

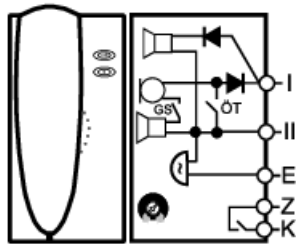
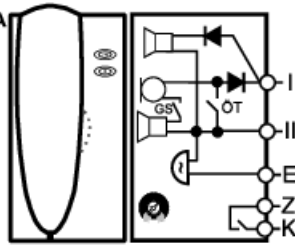
ÖT: Türöffnertaster

Z,K: Zusatztaster

I,II: Sprech-/Steuerleitungen

GS: Gabelschalter, geschlossen, wenn Hörer abgenommen

ET: Etagenruftaster



## NH209TT ALPHA

Türstation mit Mithörsperr

MHS209 o. Diodenbrücken (DZ209)

Sprachlautstärke im Türlaut-

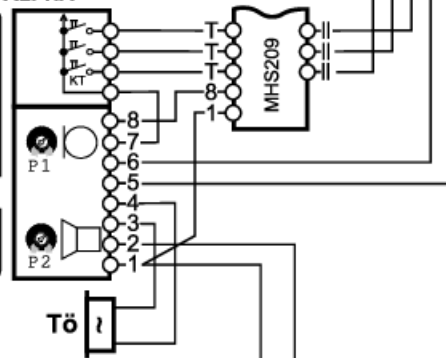
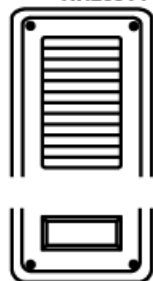
sprecher mit P2 einstellbar

Sprachlautstärke im Haus-

telefon mit P1 einstellbar

Türlautsprecher: 16W

Mikrofon: ca. 11kW

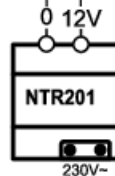


Türöffner Tö: 8-12VAC, 1A max (ca. 5-15W)

## Netzgerät NTR 201

Primär: 230VAC/50Hz, F1=T 80mA

Sekundär: 8/12VAC, 1,6A max., F2=T 2A

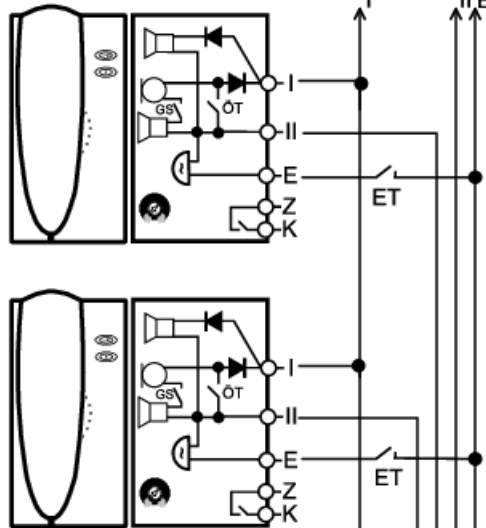


# Verdrahtungsplan TSMA



## Haustelefon HT3009/2 ALPHA (HT2009/2 ALPHA)

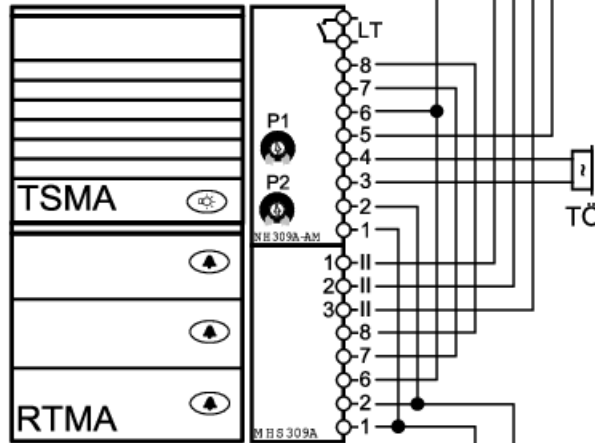
Hörkapsel 45W  
 Mikrofon : ca. 11kW  
 Summer: 15-50W  
 Ruflautsprecher: 50W  
 (Ruflautstärke mit Poti  
 einstellbar)  
 ÖT: Türöffnertaster  
 Z,K: Zusatztaster  
 I,II: Sprech-/Steuerleitungen  
 GS: Gabelschalter,  
 geschlossen, wenn  
 Hörer abgenommen  
 ET: Etagenruftaster



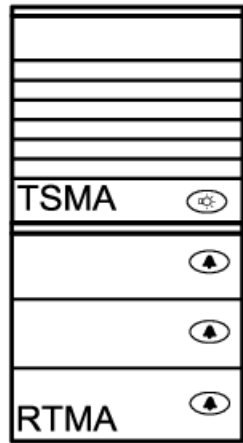
## Türsprechmodul TSMA (mithörgesperrt)

LT: pot.-freier Lichttaster

Sprachlautstärke im Türlaut-  
 sprecher mit P2 einstellbar  
 Sprachlautstärke im Haus-  
 telefon mit P1 einstellbar



## Ruftastenmodul RTMA1...4 mit integrierten Mithörsperren



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



14.08.2024

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