



Notice technique
SONORISATION PUBLIC ADDRESS
neurokom Gehrke

1. Câblage

1. Relier en câble XLR l'ampli LV 240 au module de commande Gehrke GANS
2. Brancher avec le câble SUB D le module relais GANS au module Gehrke GREERE relais pour 8 circuits
3. Relier les bornes 0 et 100 V du LV 240 aux bornes 0 (18) et 100 V (17) du module GREERE (relais et réglage)
4. Relier connecteur OK et Com du LV 240 aux bornes 5 et 6 de GANS
5. Relier bus Gehrke à GANS
ensuite seulement
6. Brancher alimentation secteur à GANS et LV 240

2. Mise en route

1. Faire M/A sur LV 240
2. Régler le volume général sur Level de LV 240
3. Le volume peut être affiné :
 - potentiomètre 1-4 pour circuits 1-4
 - 5 pour circuits 5-6
 - 6 pour circuits 7-8(odB = volume max/- 27dB = vol min./Off = arrêt

3. GREERE module Gehrke de commande et relais

Relais	Circuit Gehrke	PIN SUB-D	Circuit	Boîtier relais
1	1 - 2	1	1	1 + 2
2	3 - 4	2	2	3 + 4
3	5 - 6	3	3	5 + 6
4	7 - 8	4	4	7 + 8
5	9 - 10	5	5	9 + 10
6	11 - 12	6	6	11 + 12
7	13 - 14	7	7	13 + 14
8	15 - 16	8	8	15 + 16
9	17 - 18			
10	19 - 20			
11	21 - 22			
12	23 - 24			
13	25 - 26			
14	27 - 28	11	alarme PR	
15	29 - 30	10	appel de groupe	
16	31 - 32	9	appel général	
17				



4. Appel individuel

Quand le relais 1 (ou/de 1 à 8) est sélectionné, l'appel va sur le circuit 1 (ou jusqu'à 8) avec le volume pré réglé. Sur le module GRERE, une led verte visualise l'état du relais

5. Appel général

Quand le relais 16 est sélectionné, tous les relais sont tirés et l'appel se fait sur tous les circuits avec le volume pré réglé. Il n'y a pas de signalisation led.

6. Appel de groupe

Quand on sélectionne le relais 15, tous les relais programmés, par les dipswitchs 1-8 en « on », sont tirés et l'appel se

fait sur les circuits programmés au volume pré réglé.

Une led jaune indique que l'appel de groupe est réalisé.

Les leds vertes indiquent les circuits programmés.

7. Appel d'alarme

Quand on sélectionne le relais 14, tous les relais programmés, par les dipswitchs 1-8, en « on » sont tirés et l'appel se fait en volume maximum indépendamment du pré réglage.

Une led jaune indique le lancement de l'appel.

Les leds vertes indiquent les circuits programmés.

8. Signalisation des défauts

Quand l'ampli est perturbé, le buzzer intégré est activé.

La led rouge clignote, la touche reset coupe le buzzer, la led rouge devient fixe et s'éteint quand la perturbation est corrigée.

Les bornes 1 et 2 « signalisation de défaut » peuvent être reliées à la GTC.

9. Mise à la terre

Le module GRERE dispose d'une supervision de mise à la terre, qui contrôle en permanence la liaison 100 V. L'apparition d'un défaut de terre allume la led rouge et le buzzer.

Au branchement du module GANS, le contrôle de mise à la terre est activé pendant 3 secondes. La led rouge s'allume sans le buzzer. L'alarme n'est activée que s'il y a un défaut.

TOPTRONIC

11 rue du Tanin
BP 60052
67382 LINGOLSHEIM CEDEX
Tél : 03 88 77 49 75
Fax : 03 88 77 49 77
e-mail : contact@toptronic.fr
<http://www.toptronic.fr>