

Galaxy Adressen Tabel Galaxy Dimension

Adres Categorie :	MK7 Bediendeel	MK7 KeyProx	TouchCenter	TouchCenter Prox	(Power) RIO	V-Plex	RF RIO	RF Portal	MAX lezer	DCM	Audio Interface	MUX		
A = Bediendeel B = MAX C = RIO D = Ontvanger E = DCM F = Audio														
Communicatie protocol :	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	Audio Bus		
Adres Categorie :	A	A + B	A	A + B	C	C	C	D	B	E	F	F		
GALAXY DIMENSION														
Galaxy GD-48	Lijn 1 0 - 2, B - F	0 - 2	0 - 2 ^a	0 - 2 ^{ab}	0 - 2 ^a	2 - 5	2 - 5 ^a	2 - 5	-	0-F ^a	0 - 3	0 - 3	vast adres ^a	1 - 8 ^a
Galaxy GD-96	Lijn 1 0 - 2, B - F	0 - 2	0 - 2 ^a	0 - 2 ^{ab}	0 - 2 ^a	1 - 5	1 - 5 ^a	1 - 5	-	0-F ^a	0 - 7	0 - 7	vast adres ^a	1 - 8 ^a
	Lijn 2 0 - 6, F	0 - 3	0 - 3 ^a	0 - 3 ^{ab}	0 - 3 ^a	0 - 5	0 - 5 ^a	0 - 5	-	0-F ^a	0 - 7	0 - 7	-	-
Galaxy GD-264	Lijn 1 0 - 2, B - F	0 - 2	0 - 2 ^a	0 - 2 ^{ab}	0 - 2 ^a	1 - F	1 - F ^a	1 - F	-	0-F ^a	0 - 7	0 - 7	vast adres ^a	1 - 8 ^a
	Lijn 2 0 - 6, F	0 - 3	0 - 3 ^a	0 - 3 ^{ab}	0 - 3 ^a	0 - F	0 - F ^a	0 - F	-	0-F ^a	0 - 7	0 - 7	-	-
Galaxy GD-520	Lijn 1 0 - 2, B - F	0 - 2	0 - 2 ^a	0 - 2 ^{ab}	0 - 2 ^a	1 - F	1 - F ^a	1 - F	-	0-F ^a	0 - 7	0 - 7	vast adres ^a	1 - 8 ^a
	Lijn 2 - 4 0 - 6, F	0 - 6	0 - 6 ^a	0 - 6 ^{ab}	0 - 6 ^a	0 - F	0 - F ^a	0 - F	-	0-F ^a	0 - 7	0 - 7	-	-

a - bekijk onderstaande tabel voor maximum aantal ; b - zonder prox functionaliteit

Maximum Aantal	GD-48	GD-96	GD-264	GD-520
MK7 Bediendeel	7	14	14	28
MK7 KeyProx	3	7	7	24
TouchCenter	1	2	2	4
TouchCenter Prox	1	2	2	4
(Power) RIO	4	10	31	63
V-Plex	1	2	2	4
RF RIO	4	10	31	63
RF Portal	4	8	8	8
MAX lezer	4	16	16	32
DCM	4	16	16	32
Audio Interface	1	1	1	1
MUX	2	4	8	8

System Zones Galaxy	
0001	→ Accu
0002	→ 220vac
0003	→ Kast Sabotage
0004	→ AUX Sabotage
0005	→ Muur Sabotage

Omrekenen bediendeeladressen				
	Lijn 1	Lijn 2	Lijn 3	Lijn 4
0	10	20	30	40
1	11	21	31	41
2	12	22	32	42
3		23	33	43
4		24	34	44
5		25	35	45
6		26	36	46
7				
8				
9				
A				
B	15			
C	16			
D	17			
E	18			
F	19	29	39	49

Belangrijke aanwijzingen :

- Modules uit dezelfde Adres Categorie mogen geen gelijke adressen hebben.
- Sommige modules horen in twee Adres Categorieen (KeyProx).
- Externe communicatiemodules (Modem/Kiezer, IMOD, RS232, Ethernet, Audio Interface) worden op communicatielij 1 aangesloten.
- Externe communicatiemodules dienen apart (ongezekerd) te worden gevoed.
- Maximaal 1 audio kanaal per blok (een Audio Interface heeft 2 audio kanalen, een MUX heeft 4 audio kanalen). Vanaf v6.7 wordt het audio kanaal per zone ingesteld.
- Bij toepassing van een keyfob op de RF RIO wordt gebruik gemaakt van een MAX adres.
- De RF Portal is toepasbaar vanaf software V6.5.
- De TouchCenter prox is toepasbaar vanaf software v6.7. De TouchCenter prox werkt zonder prox functie wel als bediendeel op v6.0 en hoger
- De RF Portal, RF RIO en V-Plex Module simuleren RIO Adressen.

Bediendeeladres	
B	→ Ethernet Module
C	→ Imod v3
D	→ RS232 Module
E	→ Modem/Kiezer / Imod v1
F	→ Service bediendeel
50	→ Interne Modem/Kiezer
51	→ Interne RS232

Communicatiemodules	
M/K 1	→ Modem/Kiezer (Intern)
M/K 2	→ RS232 (Extern)
M/K 3	→ Imod v3.x
M/K 4	→ Ethernet
M/K 5	→ Modem/Kiezer (Extern)
M/K 6	→ RS232 (Intern)
M/K 7	→ Audio Interface

Galaxy Adressen Tabel Galaxy Flex 3

Adres Categorie :	MK8 Bediendeel	MK8 KeyProx	TouchCenter	TouchCenter Prox	(Power) RIO	V-Plex	RF Portal	MAX lezer	DCM	Audio Interface	MUX	Camera PIR
A = Bediendeel B = MAX C = RIO D = Ontvanger E = DCM F = Audio G = Camera		 (())		 (())			 (())	 (())	 (())			
Communicatie protocol :	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	Audio Bus	Intellibus
Adres Categorie :	A	A + B	A	A + B	C	C	D	B	E	F	F	G
GALAXY FLEX												
Galaxy FX-20	0 - 3	0 - 3	0 - 2 ^a	0 - 2 ^a	2	2 ^a	0 - F ^a	0 - 3	0 - 1	vast adres ^a	1 - 8 ^a	automatisch ^a
Galaxy FX-50	0 - 3	0 - 3	0 - 2 ^a	0 - 2 ^a	2 - 6	2 - 6 ^a	0 - F ^a	0 - 7	0 - 3	vast adres ^a	1 - 8 ^a	automatisch ^a
Galaxy FX-100	0 - 7	0 - 7	0 - 2 ^a	0 - 2 ^a	2 - C	2 - C ^a	0 - F ^a	0 - 7	0 - 3	vast adres ^a	1 - 8 ^a	automatisch ^a
a - bekijk onderstaande tabel voor maximum aantal												

Maximum Aantal	FX-20	FX-50	FX-100
MK8 Bediendeel	4	4	8
MK8 KeyProx	4	4	8
TouchCenter	1	1	1
TouchCenter Prox	1	1	1
(Power) RIO	1	5	11
V-Plex	1	1	1
RF Portal	8	8	8
MAX lezer	4	8	8
DCM	2	4	4
Audio Interface	1	1	1
MUX	8	8	8
Camera PIR	5	5	5

System Zones Galaxy	
0001	→ Accu
0002	→ 220vac
0003	→ Kast Sabotage
0004	→ AUX Sabotage

Omrekenen bediendeel-adressen	
	Flex
0	10
1	11
2	12
3	13
4	14
5	15
6	16
7	17
8	
9	
A	
B	
C	
D	
E	
F	

Belangrijke aanwijzingen :

- Modules uit dezelfde Adres Categorie mogen geen gelijke adressen hebben.
- Sommige modules horen in twee Adres Categorieen (KeyProx).
- Maximaal 1 audio kanaal per zone (een Audio Interface heeft 2 audio kanalen, een MUX heeft 4 audio kanalen)
- De RF Portal en V-Plex Module simuleren RIO Adressen.
- De Ethernetmodule moet worden aangesloten op de Intellibus, de GSM/GPRS module rechtstreeks op het moederboard. Er kunnen geen communicatiemodules meer worden aangesloten op de RS485-lijn.
- De Camera PIR moet worden aangesloten op de Intellibus en verkrijgt automatisch zijn adressering.

Bediendeeladres	
50	→ Modem/Kiezer
51	→ USB
52	→ Ethernet
55	→ GSM
56	→ GPRS
F	→ Service bediendeel

Communicatiemodules	
M/K 1	→ Modem/Kiezer
M/K 4	→ Ethernet
M/K 5	→ GSM/GPRS
M/K 6	→ USB
M/K 7	→ Audio Interface

Galaxy Adressen Tabel Galaxy Flex

Adres Categorie :	MK8 Bediendeel	MK8 KeyProx	TouchCenter	TouchCenter Prox	(Power) RIO	V-Plex	RF Portal	MAX lezer	DCM	Audio Interface	MUX	
A = Bediendeel B = MAX C = RIO D = Ontvanger E = DCM F = Audio		 (())		 (())			 (())	 (())	 (())			
Communicatie protocol :	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	RS485	Audio Bus	
Adres Categorie :	A	A + B	A	A + B	C	C	D	B	E	F	F	
GALAXY FLEX												
Galaxy FX-20	0 - 3	0 - 3	0 - 2 ^a	0 - 2 ^a	2	2 ^a	0 - F ^a	0 - 3	0 - 1	vast adres ^a	1 - 8 ^a	
Galaxy FX-50	0 - 3	0 - 3	0 - 2 ^a	0 - 2 ^a	2 - 6	2 - 6 ^a	0 - F ^a	0 - 7	0 - 3	vast adres ^a	1 - 8 ^a	
Galaxy FX-100	0 - 7	0 - 7	0 - 2 ^a	0 - 2 ^a	2 - C	2 - C ^a	0 - F ^a	0 - 7	0 - 3	vast adres ^a	1 - 8 ^a	
a - bekijk onderstaande tabel voor maximum aantal												

Maximum Aantal	FX-20	FX-50	FX-100
MK8 Bediendeel	4	4	8
MK8 KeyProx	4	4	8
TouchCenter	1	1	1
TouchCenter Prox	1	1	1
(Power) RIO	1	5	11
V-Plex	1	1	1
RF Portal	8	8	8
MAX lezer	4	8	8
DCM	2	4	4
Audio Interface	1	1	1
MUX	8	8	8

Omrekenen bediendeel-adressen	
	Flex
0	10
1	11
2	12
3	13
4	14
5	15
6	16
7	17
8	
9	
A	
B	
C	
D	
E	
F	

Belangrijke aanwijzingen :


















- Modules uit dezelfde Adres Categorie mogen geen gelijke adressen hebben.
- Sommige modules horen in twee Adres Categorieen (KeyProx).
- Maximaal 1 audio kanaal per zone (een Audio Interface heeft 2 audio kanalen, een MUX heeft 4 audio kanalen)
- De RF Portal en V-Plex Module simuleren RIO Adressen.
- Maximaal 1 externe communicatiemodule (Imod, Ethernet, GSM/GPRS) in de behuizing te plaatsen.

Systeem Zones Galaxy	
0001	→ Accu
0002	→ 220vac
0003	→ Kast Sabotage
0004	→ AUX Sabotage

Bediendeeladres	
50	→ Modem/Kiezer
51	→ USB
52	→ Ethernet/GPRS
53	→ Imod
55	→ GSM
F	→ Service bediendeel

Communicatiemodules	
M/K 1	→ Modem/Kiezer
M/K 3	→ Imod v3.x
M/K 4	→ Ethernet/GPRS
M/K 5	→ GSM
M/K 6	→ USB
M/K 7	→ Audio Interface

Galaxy Adressen Tabel Galaxy G2

Adres Categorie : A = Bediendeel B = MAX C = RIO D = Ontvanger	MK7 Bediendeel 	MK7 KeyProx  	MAX lezer   V1.0 - V1.1 V1.4 - x	(Power) RIO 	V-Plex 	RF Portal  	6160 Bediendeel 	6160 KeyProx  	6160 RFH  	ECP Expander 	5882EUH Ontvanger  	
	Communicatie protocol : RS485 RS485 RS485 RS485 RS485 RS485 RS485 ECP ECP ECP ECP ECP	Adres Categorie : A A + B B C C D A A + D A + D C D										
GALAXY GRADE 2												
Galaxy G2-20	0 - 3	0 - 3	-	0 - 3 ^a	2	2 ^a	4 - 5	-	-	-	-	-
Galaxy G2-44 +	0 - 3	0 - 3	-	0 - 3 ^a	2 - 5	2 - 5 ^a	4 - 5	0 - 3	0 - 3	0 - 3 + 4 - 5	2 - 4	4 - 5
a - bekijk onderstaande tabel voor maximum aantal												

Maximum Aantal	G2-20	G2-44+
MK7 Bediendeel	4	4
MK7 KeyProx	4	4
MAX lezer	1	1
(Power) RIO	1	4
V-Plex	1	1
RF Portal	2	2
6160 Bediendeel	-	4
6160 KeyProx	-	2
6160 RFH	-	2
ECP Expander	-	3
5882EUH Ontvanger	-	2
2-Weg Audio	-	3
GSM Module	-	1

Omrekenen bediendeel-adressen	
	G2
0	10
1	11
2	12
3	13

Communicatiemodules
M/K 1 → Modem/Kiezer
M/K 4 → Ethernet
M/K 5 → GSM

- Belangrijke aanwijzingen :**
- Modules uit dezelfde Adres Categorie mogen geen gelijke adressen hebben.
 - Sommige modules horen in twee Adres Categorieen (KeyProx).
 - Uitsluitend op de G2-44+ zijn aansluitingen aanwezig voor de 2-weg audio modules en een GSM-kiezer.
 - De Ethernet en MAX Module (1x) zijn toepasbaar vanaf software V1.4.
 - De V-Plex Module simuleert RIO Adressen.