

Описание системы

EKSOOIOR

- Телевизионная система заднего обзора предназначена для обзора пространства за автомобилем на дисплее при включённой задней передаче.
- Для лучшей ориентации на изображение просматриваемого пространства накладываются боковые контуры автомобиля и расстояние от заднего бампера. Это даёт возможность водителю знать расстояние до препятствия сзади и лучше представлять положение автомобиля относительно боковых препятствий.

ЦЕПЬ ПИТАНИЯ И "МАССЫ"

Питание подается постоянно

- через предохранитель 15 А (№ 33, расположенный в блоке плавких перемычек и предохранителей)
- на контакт 7 контроллера телекамеры заднего обзора.

Когда замок зажигания находится в позициях АСС или ON, питание подается

- Через предохранитель 10 А [№ 1, расположенный в блоке предохранителей (коммутационный блок)]
- на контакт 6 контроллера телекамеры заднего обзора.

Когда замок зажигания находится в позициях ON или START, питание подается

- Через предохранитель 10 А [№ 30, расположенный в блоке предохранителей (коммутационный блок)]
- на контакт 1 выключателя фонарей заднего хода (модели с механической коробкой передач) или
- на контакт 3 датчика положения селектора (модели с бесступенчатой трансмиссией или автоматической коробкой передач).

На моделях с левосторонним управлением "масса" подаётся

- на контакт 16 контроллера телекамеры заднего обзора
- через кузовную точку "массы" В120 и
- на контакт 3 телекамеры заднего обзора
- через кузовные точки "массы" В17, В24 и D94 (седан и универсал) или В17, В24 и В55 (хэтчбек).

Модели автомобилей с правосторонним управлением

- на контакт 16 контроллера телекамеры заднего обзора
- через кузовную точку "массы" В120 и
- на контакт 3 телекамеры заднего обзора
- через кузовные точки "массы" В17, В24 и D94 (седан и универсал) или В17, В24 и В55 (хэтчбек).

РАБОТА ТЕЛЕКАМЕРЫ ЗАДНЕГО ОБЗОРА

Когда селектор находится в положении заднего хода сигнал подаётся

- через контакт 2 выключателя фонарей заднего хода (модели с механической коробкой передач) или
- через контакт 8 датчика положения селектора (модели с бесступенчатой трансмиссией или автоматической коробкой передач).
- на контакт 14 контроллера телекамеры заднего обзора и
- на контакт 27 контроллера аудиосистемы и навигационной системы (при наличии навигационной системы) или
- на контакт 7 блока дисплея (при отсутствии навигационной системы).

Затем, сигнал включения телекамеры направляется

- через контакт 5 контроллера телекамеры заднего обзора
- на контакт 4 телекамеры заднего обзора.

Изображение, полученное телекамерой заднего обзора посылается

- через контакт 2 телекамеры заднего обзора
- на контакт 3 контроллера телекамеры заднего обзора.

Затем изображение направляется

- через контакты 2 и 13 контроллера телекамеры заднего обзора
- на контакты 9 и 10 дисплея (при наличии навигационной системы) или
- на контакты 23 и 24 блока дисплея (при отсутствии навигационной системы).

Изображение пространства за автомобилем выводится на дисплей.

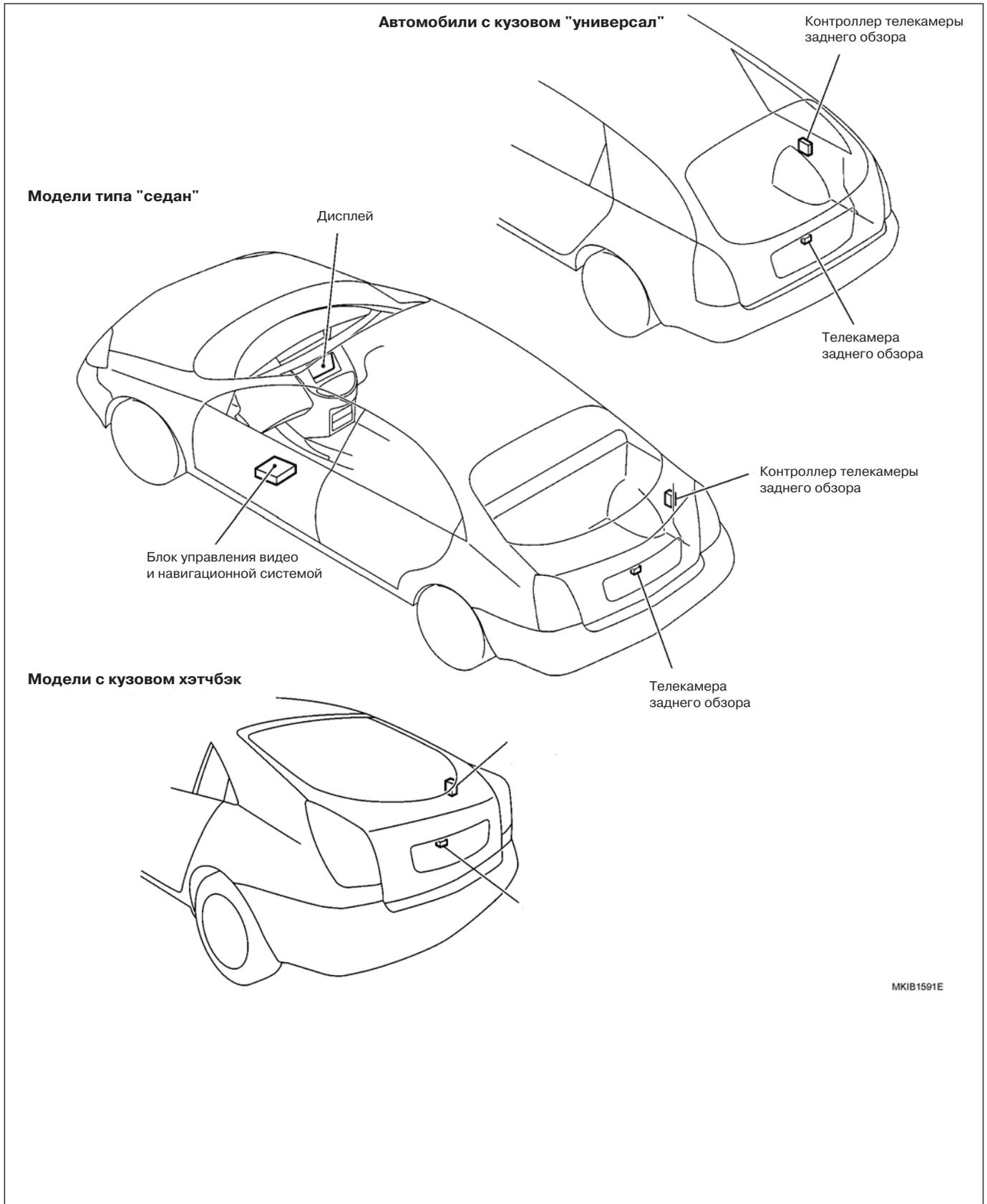
ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

Направляющие линии на изображении пространства за автомобилем (при наличии навигационной системы)

- от контакта 37 блока управления видео- и навигационной системами.
- на контакт 15 контроллера телекамеры заднего обзора.

Направляющие линии накладываются на изображение.

Расположение компонентов



A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

DI

L

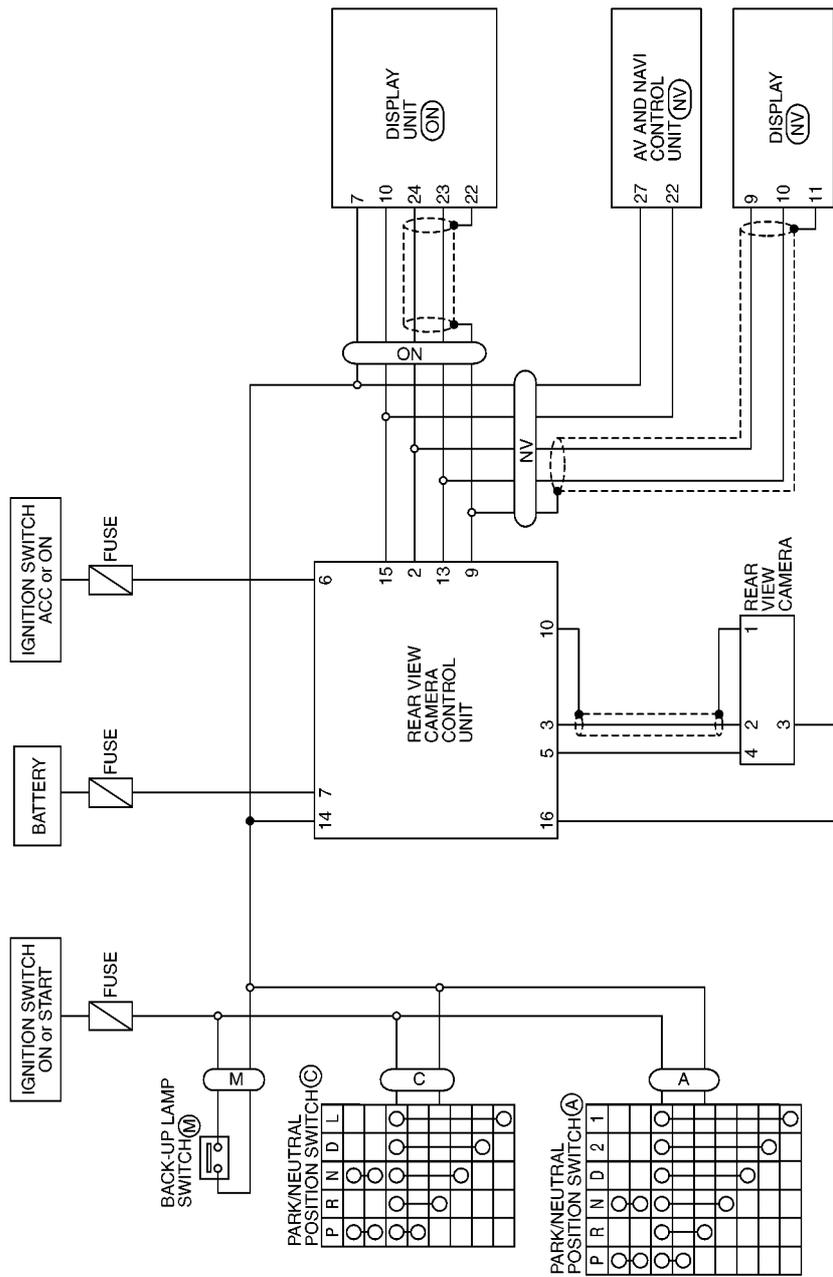
M

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

Схема системы

EKSOIOT

- (A) : С АВТОМАТИЧЕСКОЙ КОРОБКЕЙ ПЕРЕДАЧ
- (C) : С БЕССТУПЕНЧАТОЙ ТРАНСМИССИЕЙ
- (M) : С МЕХАНИЧЕСКОЙ КОРОБКЕЙ ПЕРЕДАЧ
- (NV) : С НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ
- (ON) : БЕЗ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ



MKWA2164E

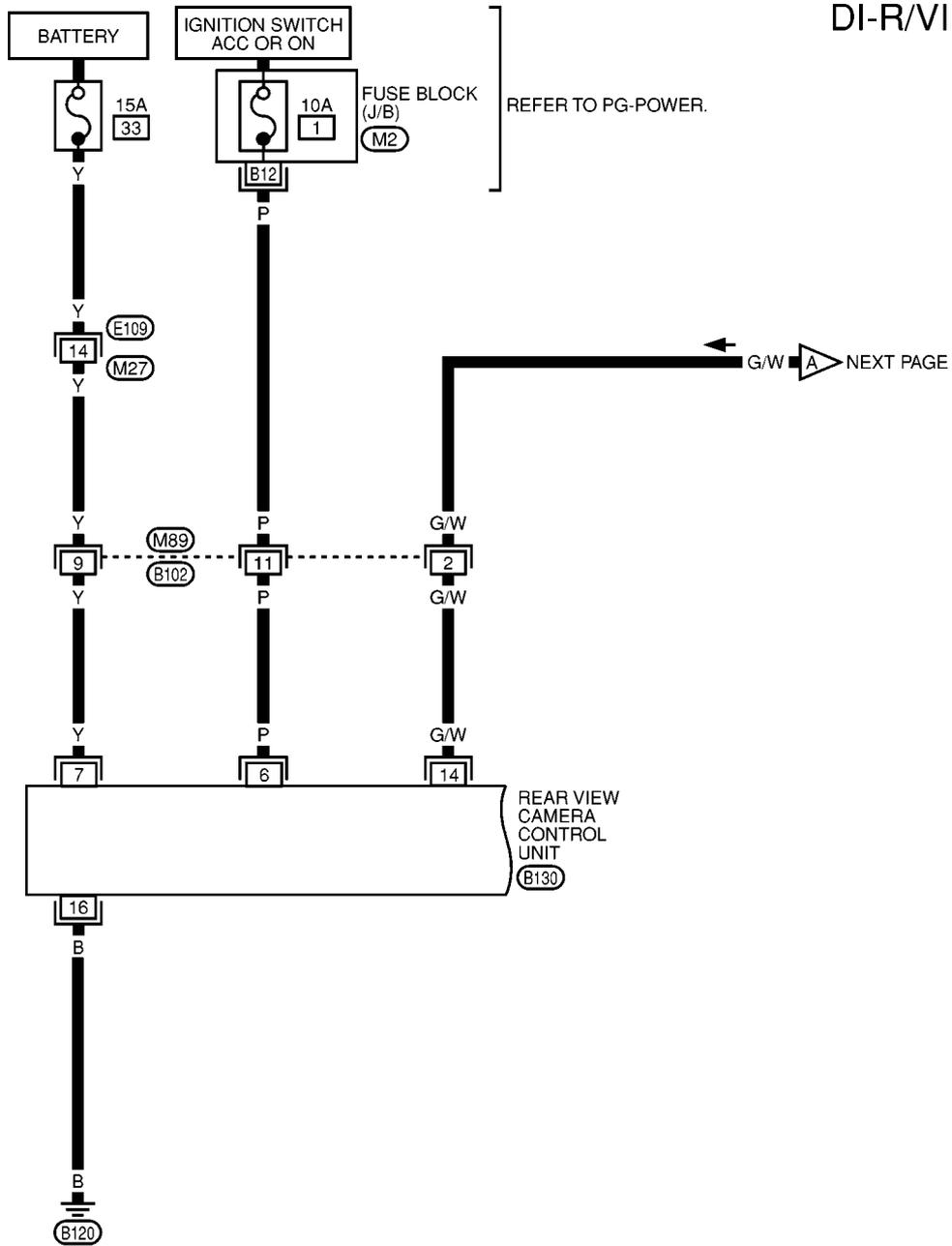
ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

Электрическая схема - Система заднего обзора -

EKSOIOU

АВТОМОБИЛИ С ЛЕВОСТОРОННИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ
(КРОМЕ МОДЕЛЕЙ С ДВИГАТЕЛЕМ F9Q)

DI-R/VIEW-01



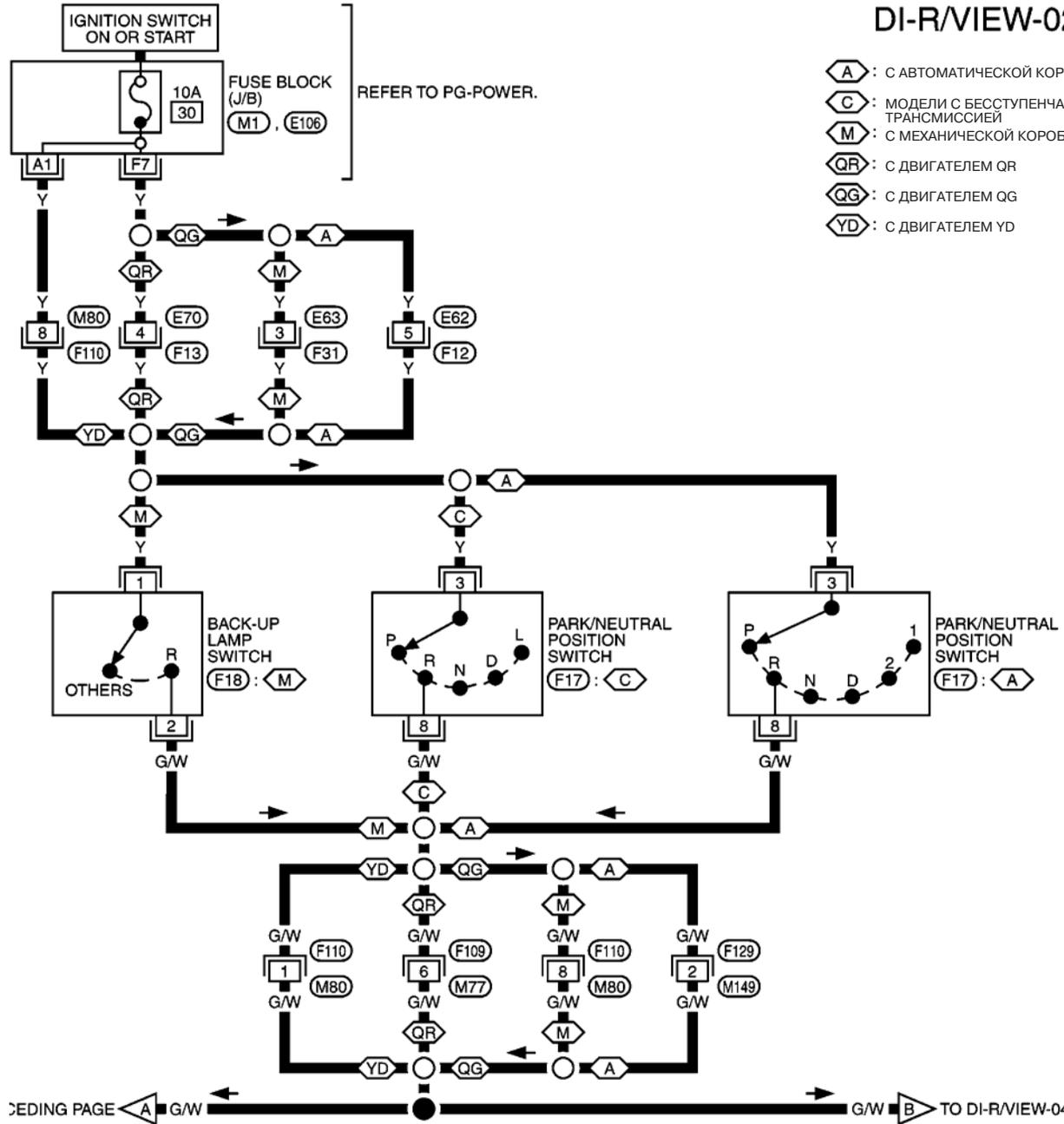
REFER TO THE FOLLOWING.

M2 - FUSE BLOCK-
JUNCTION BOX (J/B)

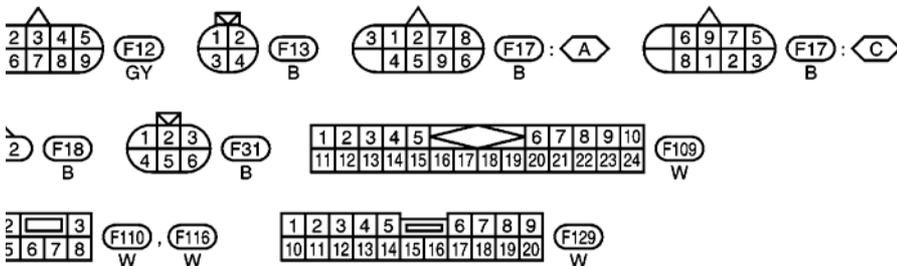
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
DI
L
M

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

DI-R/VIEW-02



- ⬡ A : С АВТОМАТИЧЕСКОЙ КОРОБКОЙ ПЕРЕДАЧ
- ⬡ C : МОДЕЛИ С БЕССТУПЕНЧАТОЙ ТРАНСМИССИЕЙ
- ⬡ M : С МЕХАНИЧЕСКОЙ КОРОБКОЙ ПЕРЕДАЧ
- ⬡ QR : С ДВИГАТЕЛЕМ QR
- ⬡ QG : С ДВИГАТЕЛЕМ QG
- ⬡ YD : С ДВИГАТЕЛЕМ YD



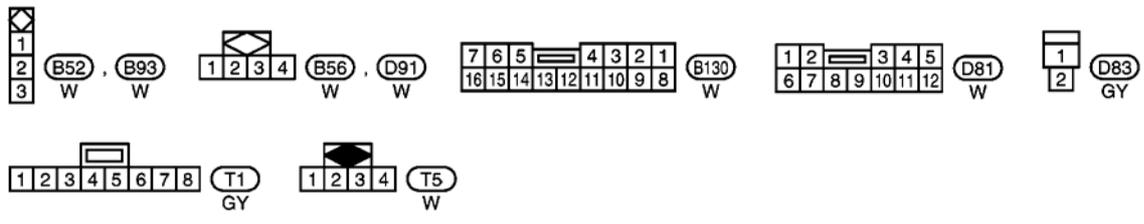
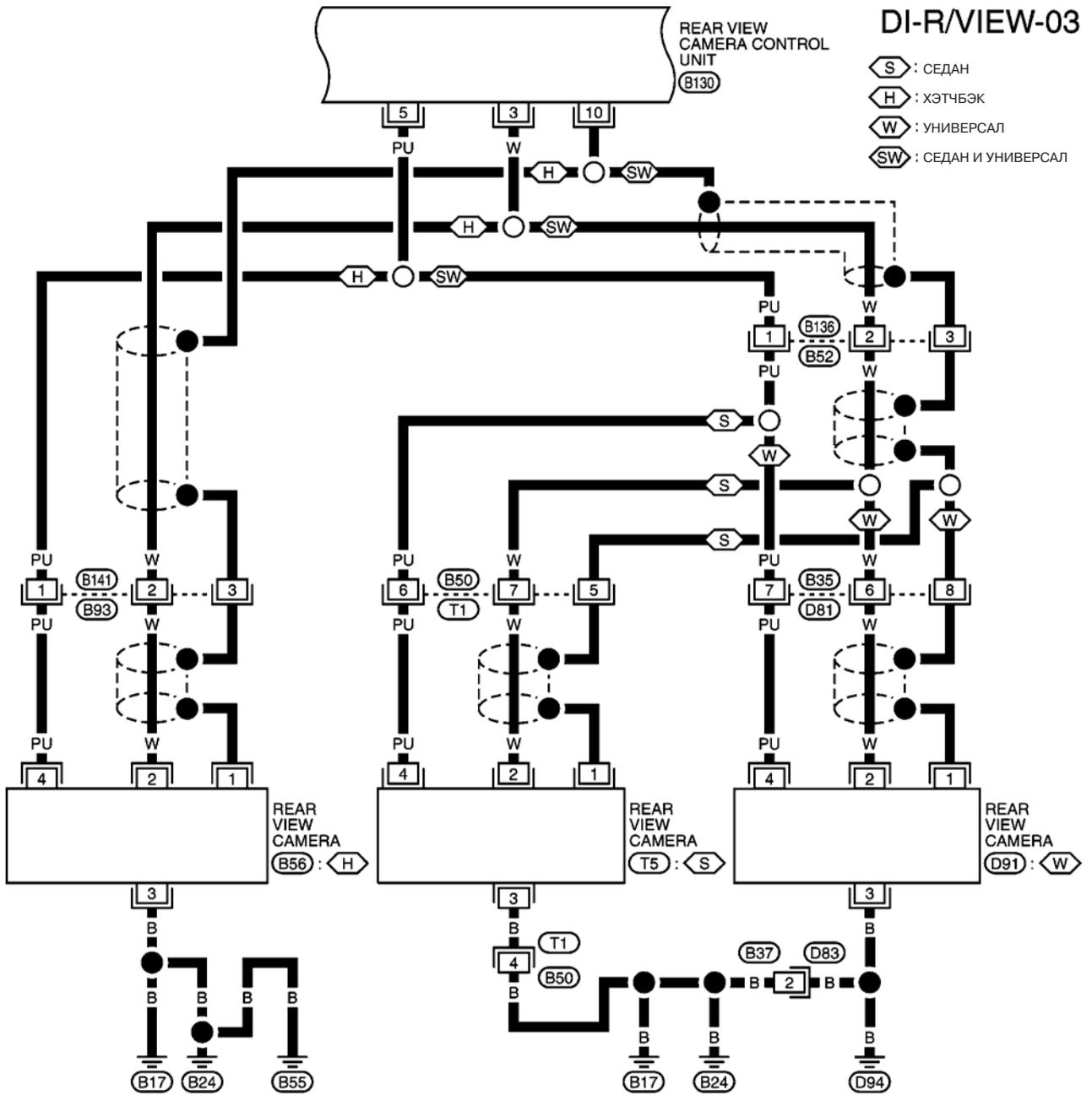
REFER TO THE FOLLOWING.

M1, E106 - FUSE BLOCK- JUNCTION BOX (J/B)

MKWA2165E

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
DI
L
M

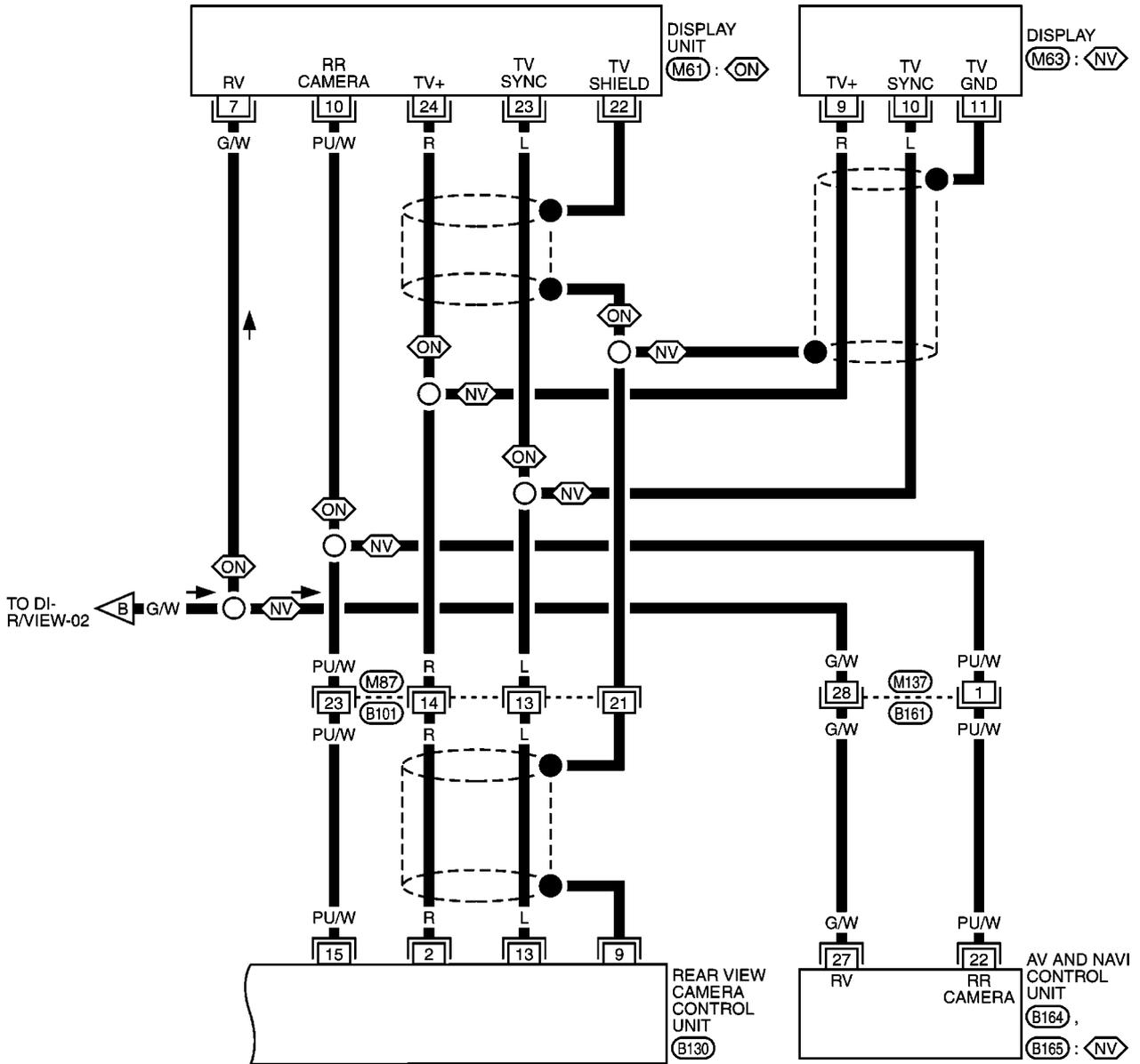


MKWA2166E

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

DI-R/VIEW-04

- : С НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ
- : БЕЗ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ



24	22	20	18	16	14	10	8	6	4	2		
23	21	19	17	15	13	12	11	9	7	5	3	1

(M61) BR (M63) GY

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

(M87) W

7	6	5	4	3	2	1		
16	15	14	13	12	11	10	9	8

(B130) W

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

(B161) W

24	21	18	15	13	11	9	6	3
23	20	17	14	12	10	8	5	2
22	19	16	7	4	1			

(B164) W

48	45	42	39	37	35	33	30	27
47	44	41	38	36	34	32	29	26
46	43	40	31	28	25			

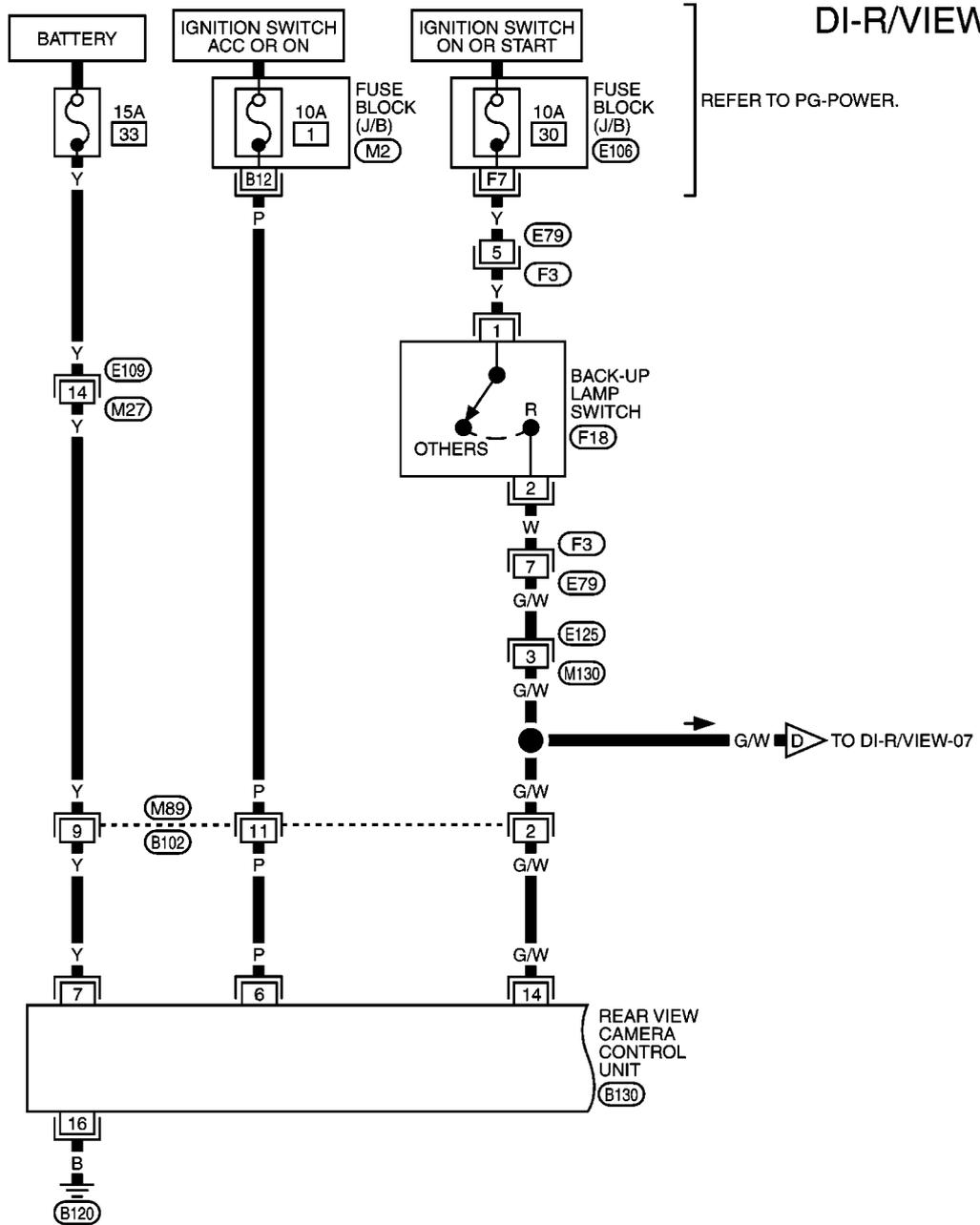
(B165) GY

MKWA2167E

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

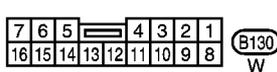
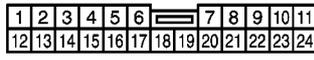
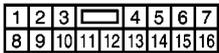
АВТОМОБИЛИ С ЛЕВОСТОРОННИМ УПРАВЛЕНИЕМ И С ДВИГАТЕЛЕМ F9Q

DI-R/VIEW-05



REFER TO PG-POWER.

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
DI
L
M

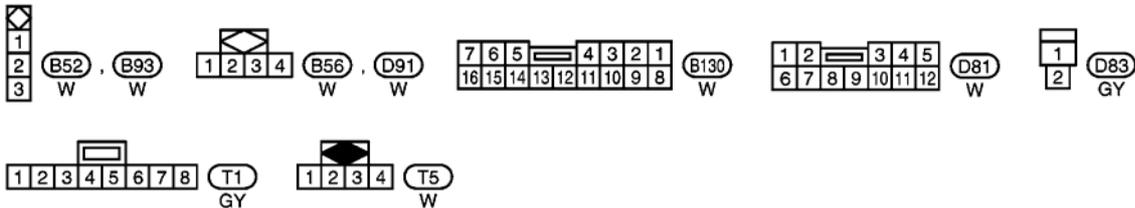
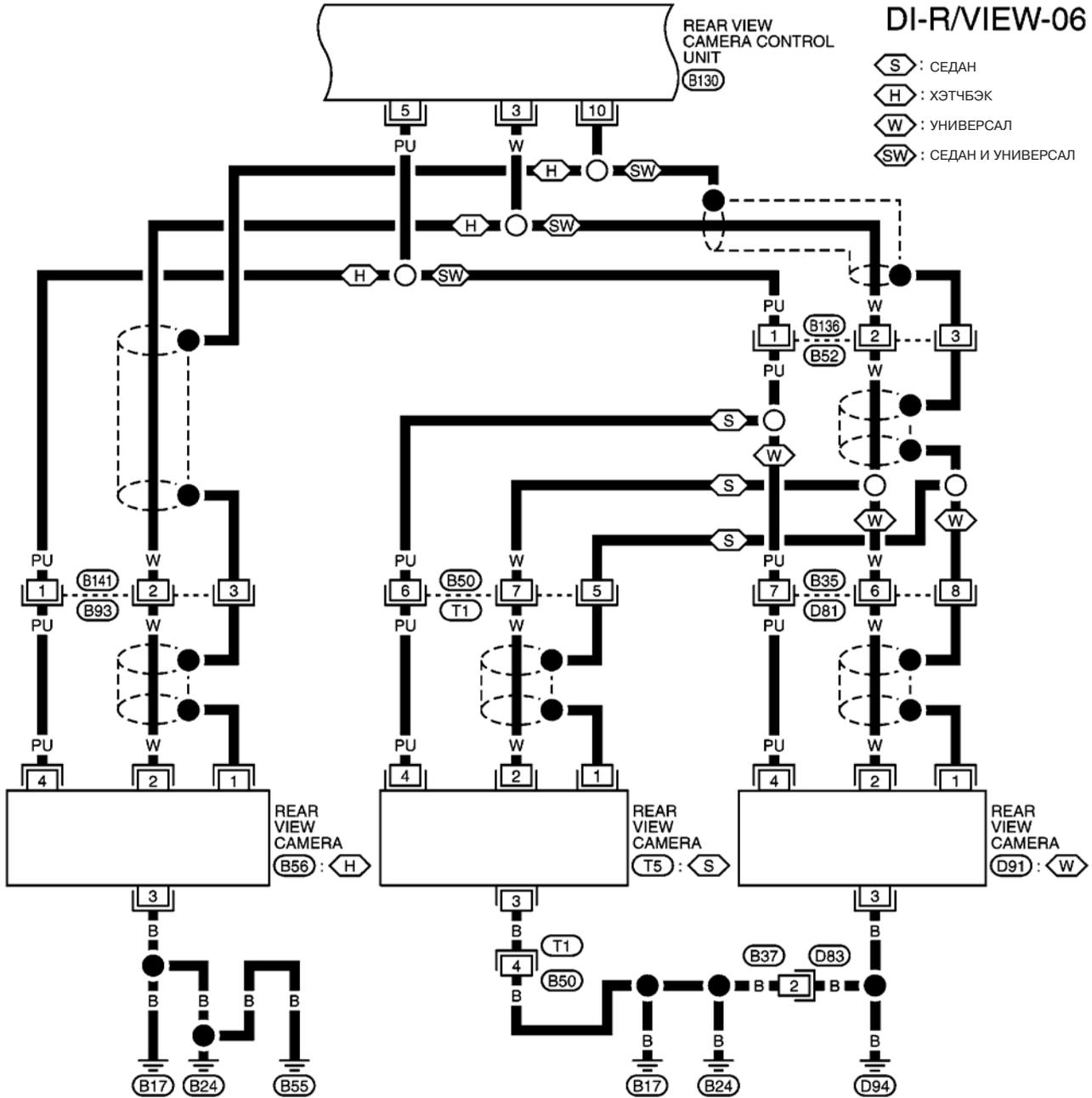


REFER TO THE FOLLOWING.
 (M2), (E106) - FUSE BLOCK-
 JUNCTION BOX (J/B)

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

DI-R/VIEW-06

- : СЕДАН
- : ХЭТЧБЭК
- : УНИВЕРСАЛ
- : СЕДАН И УНИВЕРСАЛ



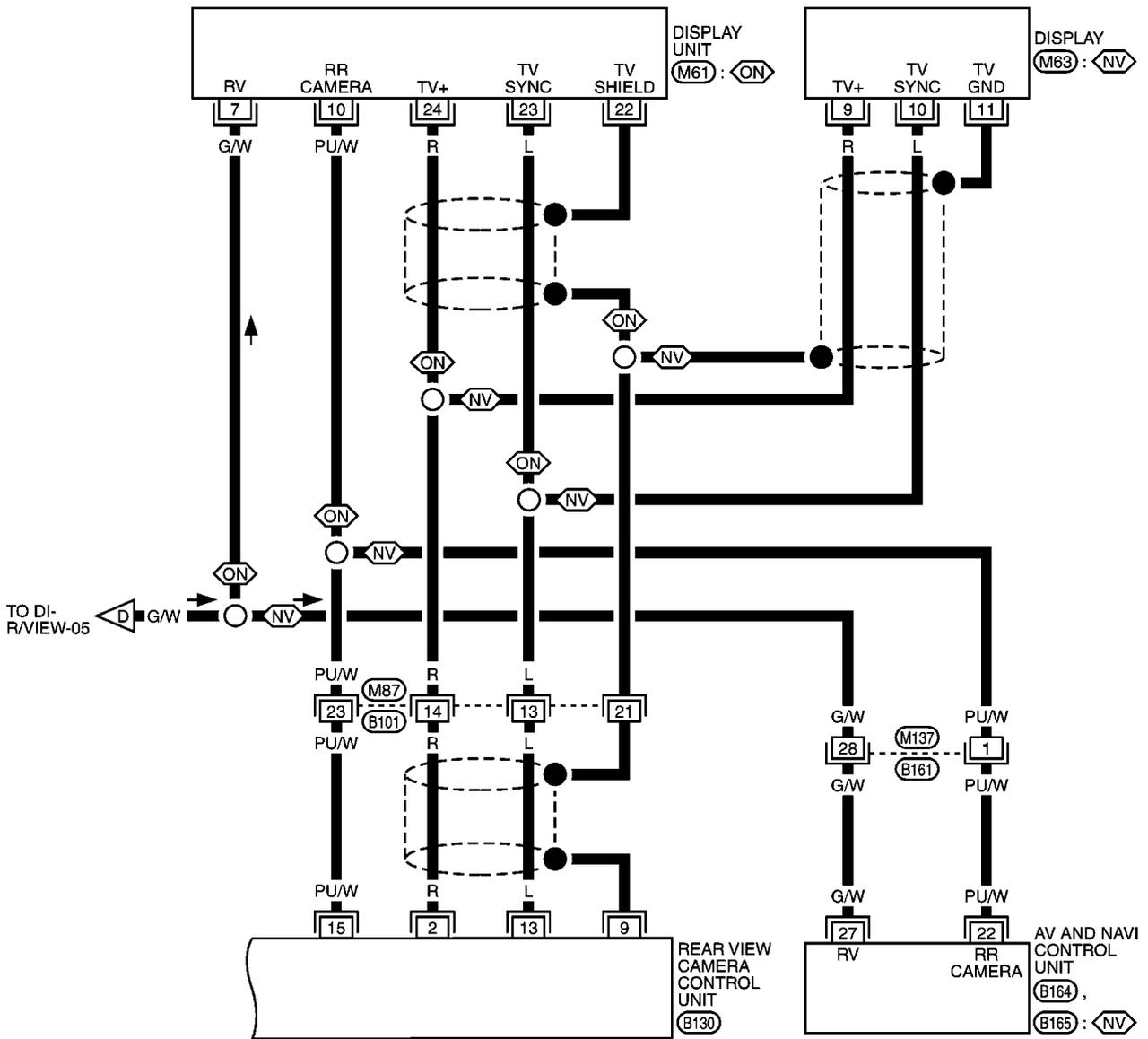
MKWA2169E

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ЗАДНЕГО ОБЗОРА

DI-R/VIEW-07

NV : С НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ

ON : БЕЗ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ



24	22	20	18	16	14	10	8	6	4	2		
23	21	19	17	15	13	12	11	9	7	5	3	1

M61
BR

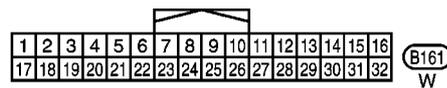
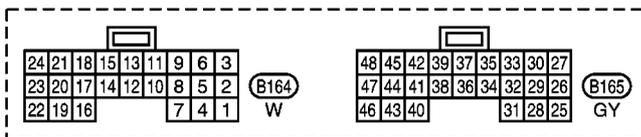
M63
GY

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

M87
W

7	6	5	4	3	2	1		
16	15	14	13	12	11	10	9	8

B130
W



MKWA2170E