



# Elektrischer Schaltplan

MZ Baghira - neuer Tachometer

# MuZ 660 E Baghira - ELEKTRISCHER SCHALTPLAN - neuer Tachometer

## **Kabel - Leitungen**

K1	36-34.007 Kabelbaum
K2	36-34.017 Pluskabel
K3	36-34.013 Massekabel
K4	34-34.023 Anlasserkabel
K5	Kabel Motor – Zündgeber
K6	Kabel Motor – Lichtmaschine
K7	Kabel Leergang
K8	Reglerkabel
K9	Seitenständerkabel
K10	Kabel Kombischalter links
K11	Kabel Kombischalter rechts
K12	Kabel Zündlenkschloss
K13	Kabel Tachometer

## **Mehrfachverbindungen - geschraubt**

A	Parallelverbinder (15) vorn
B	Parallelverbinder (15) hinten
C	Parallelverbinder Masse
D	Parallelverbinder Masse vorn
E	Parallelverbinder Masse hinten

## **Steckverbinder - lösbar**

x3	Kombiinstrument (neuer Tacho)
x3a	Blinkkontrolle rechts
x3b	Blinkkontrolle links
x3c	Leergangkontrolle
x3d	Temperaturwarnleuchte
x3e	Fernlichtkontrolle
x3f	Beleuchtung Tachometer (2x)
x4	Kombischalter links
x5	Kombischalter rechts
x6	Zündlichtschalter
x9	Seitenständerschalter
x11-1	Lüftermotor (Masse)
x11-2	Lüftermotor (Thermoschalter - Plus)
x12a	Thermoschalter (Plus)
x12b	Thermoschalter (Temp.kontrolleuchte)
x12c	Thermoschalter (Lüftermotor)
x13a	Zünderinheit (Zündspule)
x13b	Zünderinheit (Zündgeber)
x14	Anlasserrelais

x16	Gleichrichter
x24a	Lichtmaschine
x24b	Zündgeber
x25	Leergangschalter
x27-1	Bremsleuchte
x27-2	Masse
x27-3	Rücklicht/Kennzeichenleuchte

## **Leitungspotentiale**

15	Zündungsplus
30	Dauerplus
31	Masse (Minus)
49	Blinkgeber (Plus)
49a	Blinkgeber (Blinkimpuls)
56	Parklicht (Plus)

## **Baugruppen**

1	Scheinwerfer
1a	Abblendlicht
1b	Fernlicht
1c	Standlicht
2	Bremslichtschalter vorn
3	Kombiinstrument
3a	Blinkkontrolle rechts
3b	Blinkkontrolle links
3c	Leergangkontrolle
3d	Temperaturwarnleuchte
3e	Fernlichtkontrolle
3f	Instrumentenbeleuchtung (2x)
4	Schalter links
4a	Lichtschalter
4b	Abblendlicht
4c	Lichthupe
4d	Blinkleuchten
4e	Signalhorn
5	Schalter rechts
5a	Motorstoppschalter
5b	Starterschalter
6	Zündlichtschalter
7	Blinkleuchte links vorn
8	Blinkleuchte rechts vorn
9	Seitenständerschalter

10	Signalhorn
11	Lüfter
12	Thermoschalter
13	Zünderinheit
14	Anlasserrelais
15	Anlasser
16	Gleichrichter
17	Zündspule
18	Zündkerze
19	Abschaltrelais
20	Blinkgeber
21	Batterie
22	Sicherungsdose
22-1	Blinkerstromkreis
22-2	Lüftermotor
22-3	Hauptsicherungen (zum Zündschloss)
22-4	Ladestromkreis (vom Gleichrichter)
23	Bremslichtschalter hinten
24	Motor
25	Leergangschalter
26	Massepunkt Motor
27	Bremsrücklichtkennzeichenleuchte
28	Blinkleuchte rechts hinten
29	Blinkleuchte links hinten
30	Rückstromsperrdiode 3A (Parklicht)
31	Rückstromsperrdiode 3A (Zündsperr)
32	Rückstromsperrdiode 3A (Anlasserrelais)