

10 ELEKTRIK

**Technische
Unterstützung**

Axos 340-310

Diagnose – Version 05.2009

Referenz Nr. 00 1138 049 0

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

Y	Magnetventilspule
Y1	Magnetventil (MV) 4-Radantrieb
Y15	Magnetventil Motorstopp
Y320	Einspritzdüse Zylinder
Y325	Magnetventil vordere Zapfwellenkupplung
Y326	Magnetventil Heckzapfwellenkupplung
Y327	Proportionales MVVWG (PSVF)
Y328	Proportionales MVRWG (PSVR)
Y335	Magnetventil für Lastschaltstufen

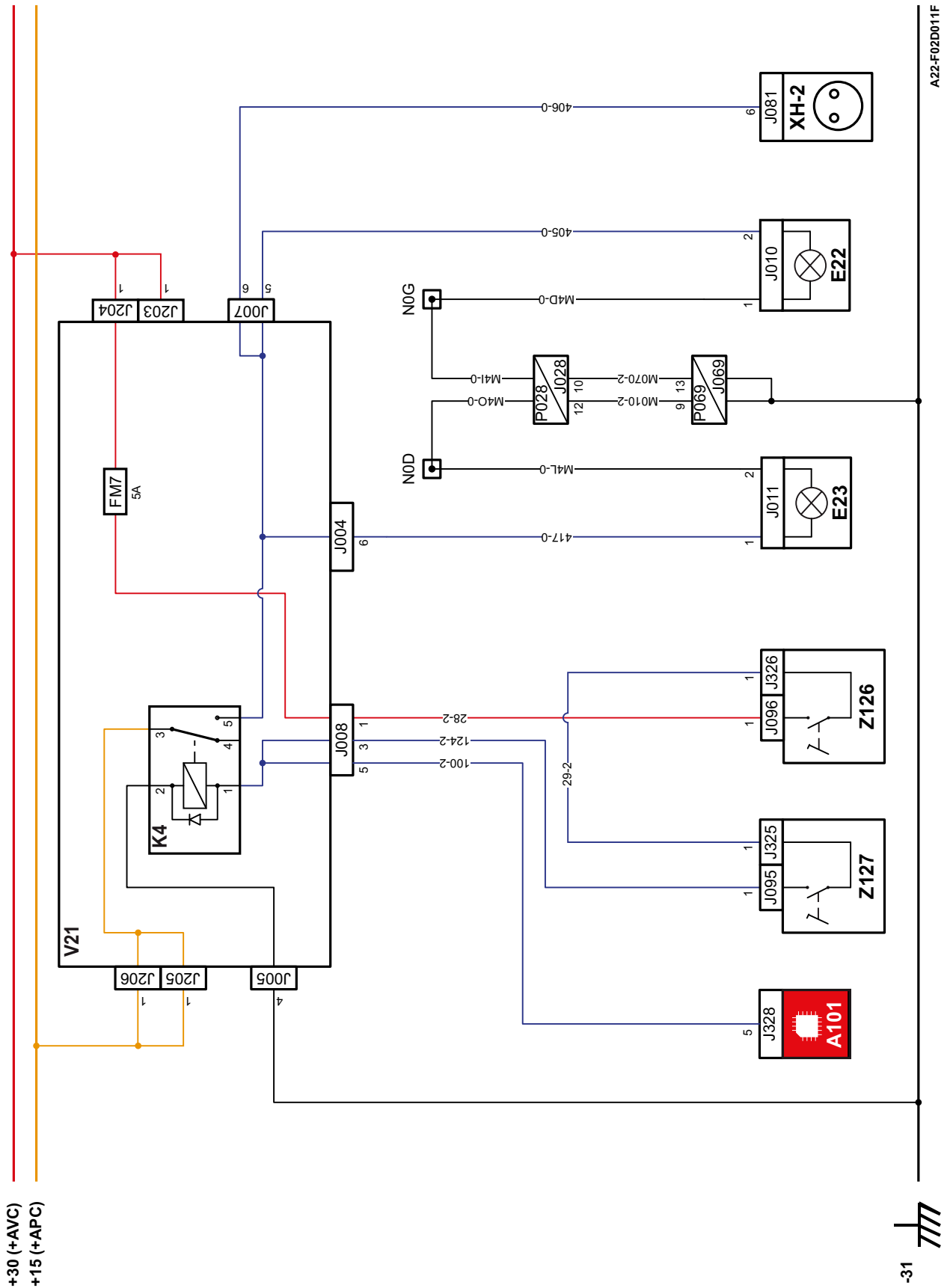
Z	Funktionsschalter Effektivwert
Z5	Präsenzschalter Fahrersitz
Z12	Schalter Handbremse
Z42	Druckschalter Motoröldruck
Z69	Schalter Luftfilterverstopfung
Z126	Linker Bremspedalschalter
Z127	Rechter Bremspedalschalter
Z152	Kupplungspedalschalter in unterer Stellung
Z160	Schalter Zapfwelle 1 000 U/min eingekuppelt
Z161	Schalter Zapfwelle 540 U/min eingekuppelt
Z175	Druckschalter des Steuerkreises der hinteren Zapfwelle
Z187	Kontaktgeber hintere Zapfwelle "540 Eco"

Relais	Beschreibung
K1	Standlichter
K2	Anlassen
K3	Wendeschalter
KT56	Blinkzentrale
K4	Reserverelais 1

Sicherungen	Bezeichnung	Stromstärke
FM1	Blinker/Warnblinker	15
FM2	Standlichter rechts	10
FM3	Standlichter links	10
FA1	Anlassen	25
FM4	Steckdose Arbeitsgerät/ISO	5
FM5	Getriebe	10
FM6	Frontzapfwelle	10
FM7	Armaturenbrett	5
FM8	Einschalten Vorderachse	15
FM9	Rundumleuchte	10
FM10	Motorrechner	10
FA2	Steckdose Arbeitsgerät	25
FM11	Arbeitsscheinwerfer hinten rechts	5
FM12	Abblendlicht/Fernlicht	15
FM13	Armaturenbrett	5
FM14	Motorrechner	10
FM15	Getrieberechner	10
FMR1	Ersatzsicherung	5
FMR2	Ersatzsicherung	10
FMR3	Ersatzsicherung	15
FAR1	Ersatzsicherung	25
FAR2	Ersatzsicherung	25

Bezeichnung		Funktion
D1	Diode	Anlassen

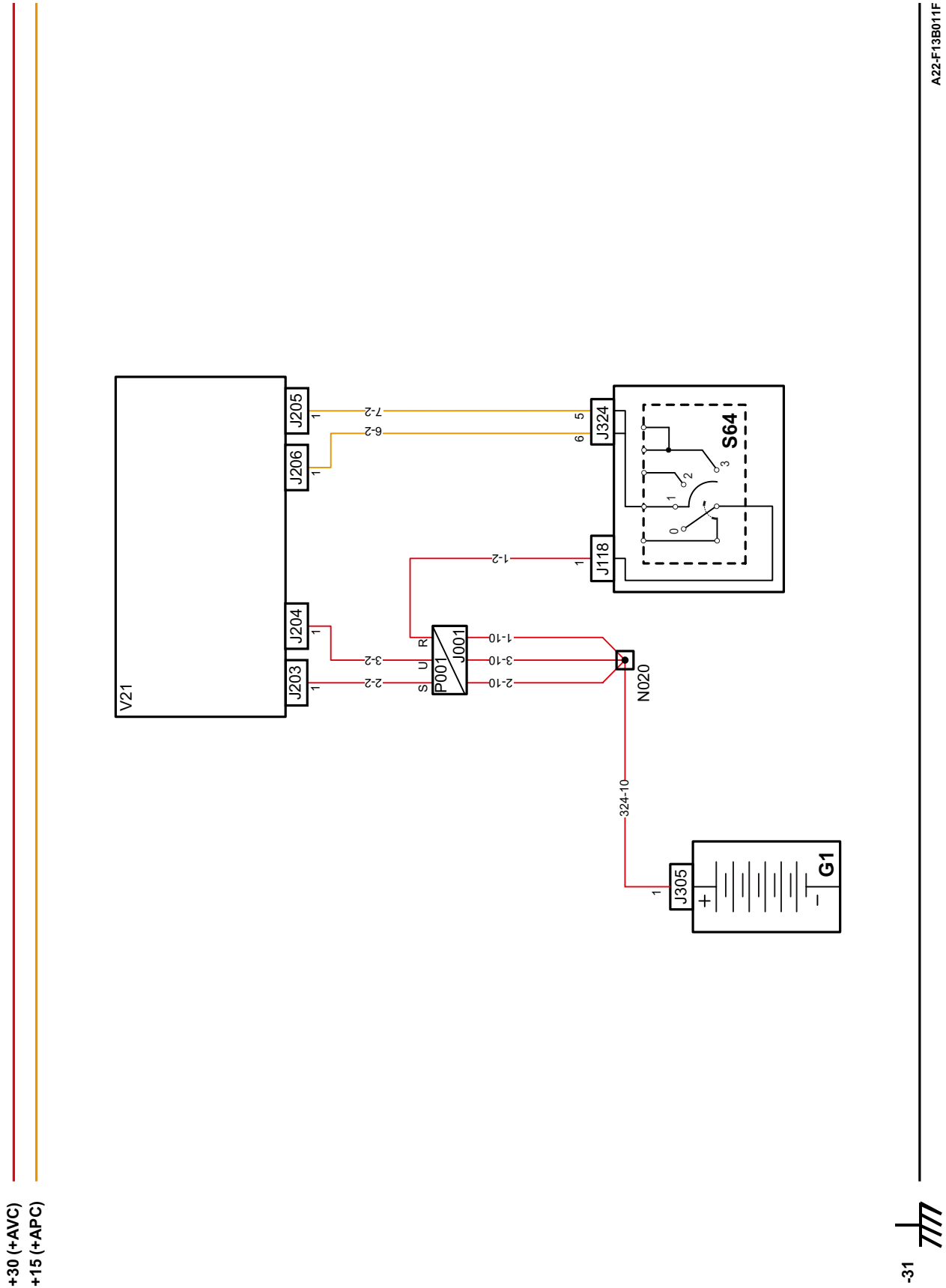
Bremslichter



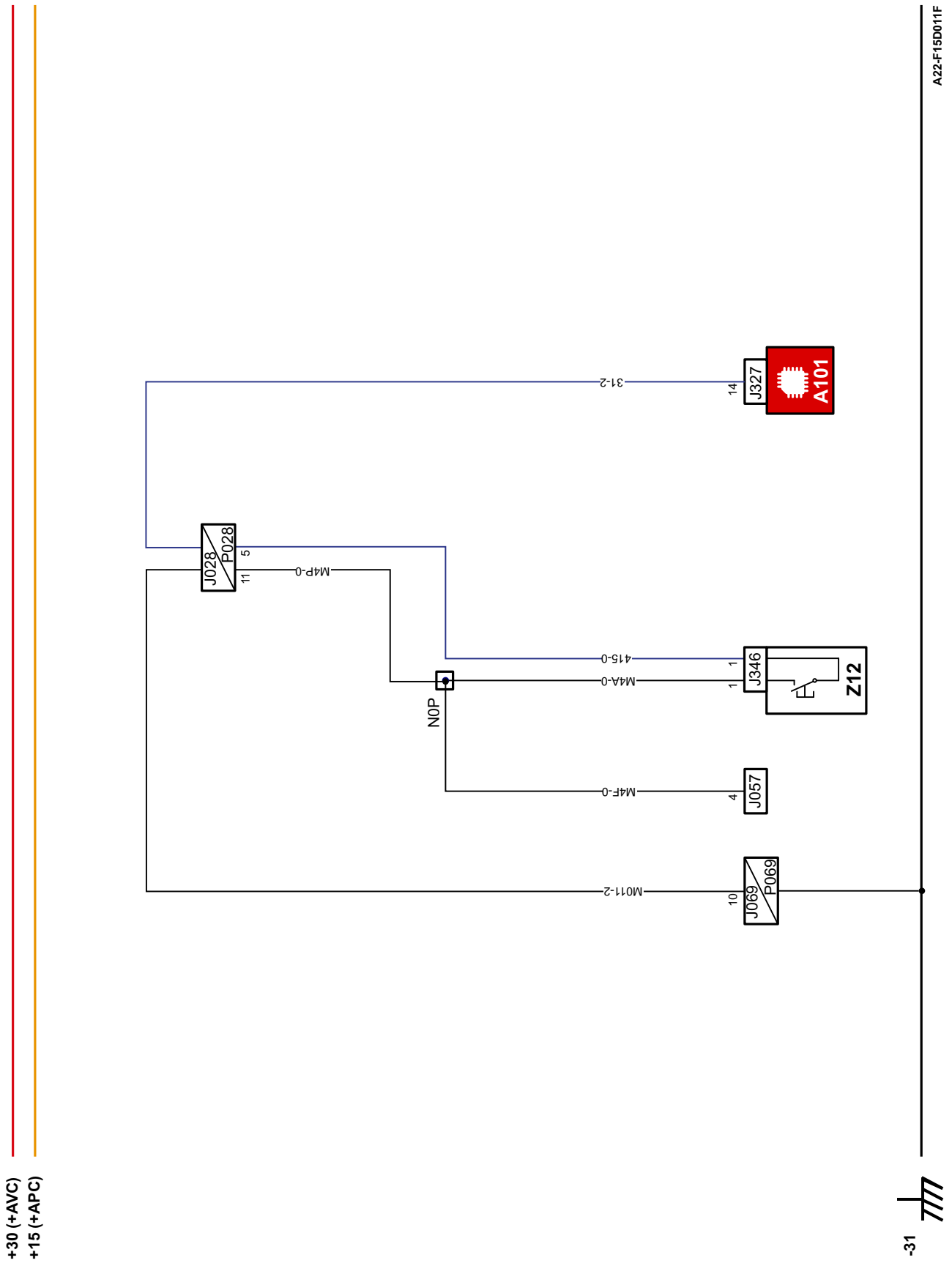
+30 (+AVC)
+15 (+APC)

-31

Versorgung nach Herstellung d. Kontakts



Handbremse



A22-F15D011F

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



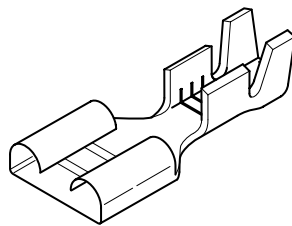
- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

Anschlussblock J329 - Armaturenbrett	48
Anschlussblock J330 - Armaturenbrett	49
Anschlussblock J342 - Blinker vorne links	49
Anschlussblock J343 - Blinker vorne rechts	49
Anschlussblock J344 - Steuerung Signalgebung	50
Anschlussblock J345 - Bed. Drehleuchte	50
Anschlussblock J346 - Handbremse	50
Anschlussblock J347 - Zapfwelle eingekuppelt	51
Anschlussblock J348 - Bed. Arbeitsscheinwerfer hinten rechts	51
Anschlussblock J349 - Magnetventil (MV) 4-Radantrieb	51
Anschlussblock J350 - Hupe	52
Anschlussblock J351 - Hupe	52
Anschlussblock J352 - Fernlicht rechts	52
Spleißstelle N001	53
Spleißstelle N002	53
Spleißstelle N003	53
Spleißstelle N004	53
Spleißstelle N005	53
Spleißstelle N006	54
Spleißstelle N007	54
Spleißstelle N008	54
Spleißstelle N009 - Mechanische Wendeschaltung	54
Spleißstelle N009 - Lastschaltbare Wendeschaltung	55
Spleißstelle N010	55
Spleißstelle N011	55
Spleißstelle N012	55
Spleißstelle N013	55
Spleißstelle N020	56
Spleißstelle N0D	56
Spleißstelle N0G	56
Spleißstelle N0P	56
Anschlussblock P001 - J001 - Zusammenschaltung	57
Anschlussblock P002 - J002 - Zusammenschaltung	57
Anschlussblock P028 - J028 - Zusammenschaltung	58
Anschlussblock P029 - J029 - Zusammenschaltung - Mechanische Wendeschaltung	59
Anschlussblock P029 - J029 - Zusammenschaltung - Lastschaltbare Wendeschaltung	60
Anschlussblock P030 - J030 - Zusammenschaltung - Lastschaltbare Wendeschaltung	61
Anschlussblock P050 - J050 - Zusammenschaltung - Mechanische Wendeschaltung	62
Anschlussblock P050 - J050 - Zusammenschaltung - Lastschaltbare Wendeschaltung	63
Anschlussblock P122 - J122 - Zusammenschaltung	64

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
17	805-13	0.5	Getriebe eingelegt	J050	5	
18	836-13	0.5	Bed. "-" Gruppen	J050	26	
19	823-13	0.5	Bed. Neutral	J030	6	
20	827-13	0.5	Bed. Rückwärtsfahrt(RWF)	J030	5	
21	869-13	0.5	Getriebetemperatur	J050	32	
26	821-13	0.5	Störung Auto 5	J030	2	
27	822-13	0.5	Anzeige hydraulische Doppellaststufe	J029	13	
28	M019-13	1.0	Masse Auto 5	J003	1	
29	837-13	1.5	+ H.Kl.15 Auto 5	J048	2	
30	868-13	0.5	BOC	J030	9	
31	875-13	0.5	Bedienung	J030	8	
32	835-13	0.5	Bed. "+" Gruppen	J050	28	
33	800-13	0.5	Hydraulikdruck	J029	2	
34	830-13	0.5	Schleif. Potent. Kupplung	J030	7	
36	820-13	0.5	W Generator - (Motordrehzahl)	J030	1	
37	819-13	0.5	Traktorgeschwindigkeit - (Auto 5)	J029	5	
38	814-13	0.75	Drehzahl Modul lastschaltbare Wendeschaltung	J050	20	
39	L104-13	0.5	J1939 Powertrain CAN L - (Rechner auto 5)	J088	1	
40	H104-13	0.5	J1939 Powertrain CAN H - (Rechner auto 5)	J088	4	
41	870-13	0.5	Pos. -	N007		
42	838-13	1.5	+ H.Kl.15 Auto 5	J051	4	

Anschlussblock J033 - Widerstandsschalter Zapfwellensicherung

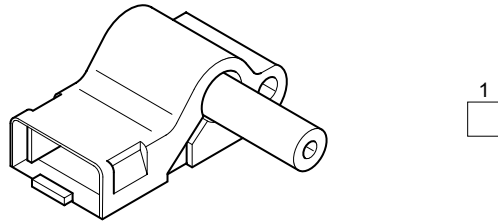


1

7700053893

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
1	059-02	0.5	Zapfwelle 540/1 000	J329	12	

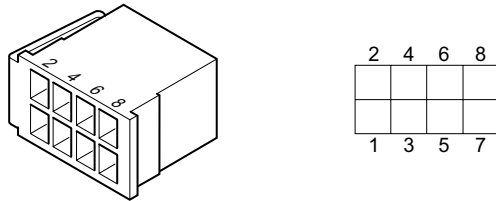
Anschlussblock J071 - Relais Vorglühen



770006867

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
1	146-10	1.0	Bed. Vorglühen	P002	V	

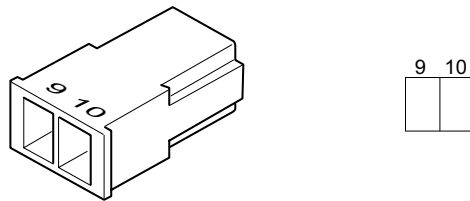
Anschlussblock J079 - Bed. Arbeitsscheinwerfer hinten



7700038263

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
1	075-02	1.0	+ V.Kl.15 Bed. hinterer Arbeitsscheinwerfer	J006	6	
5	076-02	1.0	Bed. Arbeitsscheinwerfer hinten	J028	4	
5	077-02	0.5	Kontrolllampe hinterer Arbeitsscheinwerfer	J080	9	

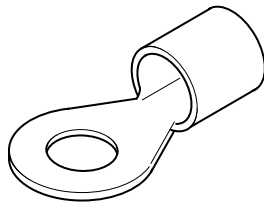
Anschlussblock J080 - Bed. Arbeitsscheinwerfer hinten



7700038262

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
9	077-02	0.5	Kontrolllampe hinterer Arbeitsscheinwerfer	J079	5	
10	M004-02	0.5	Masse Scheinwerfer	J069	6	

Anschlussblock J135 - Relais Vorglühen

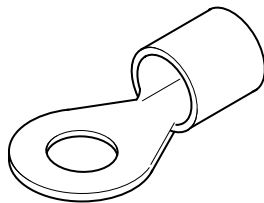


1

7700047203

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
1	212-10	10.0	Vorglühen	J121	1	

Anschlussblock J136 - Relais Vorglühen

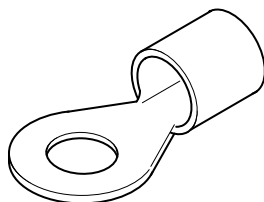


1

7700047203

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
1	214-10	10.0	Relais Vorglühen	J101	1	

Anschlussblock J137 - Batterie

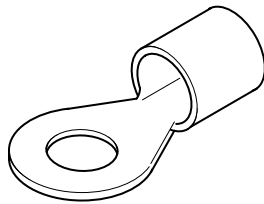


1

7700046562

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
1	213-10	10.0	+ Batterie	J101	2	

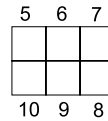
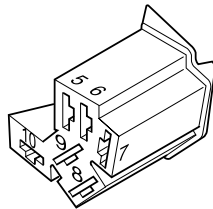
Anschlussblock J305 - Zur Batterie



7700043849

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück	Zustand
1	324-10	25.0	+ V.Kl.15 allgemein	N020	

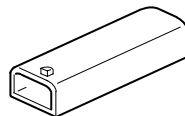
Anschlussblock J324 - Zündschlüssel



7700042422

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück	Zustand
5	007-02	5.0	H.Kl.15 Platine	J205	1
6	006-02	5.0	H.Kl.15 Platine	J206	1
8	146-02	1	Bed. Vorglühen	J002	V
9	115-02	0.5	Lampe Vorglühen	J328	7

Anschlussblock J325 - Bremslichtschalter links



7700055900

Stift	Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück	Zustand
1	029-02	1	Stopp links	J326	1

Spleißstelle N009 - Lastschaltbare Wendeschaltung

Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
M017-09	1.5	Masse Getriebe	P050	23	
M059-09	0.75	Masse Hydraulikdruck	J144	1	
M060-09	0.75	Masse Magnetventil 4 Radantrieb	J349	2	
M061-09	0.75	Masse MV2PS	J058	2	
M062-09	0.75	Masse vordere Zapfwelle	J060	B	
M112-09	0.75	Masse Drehzahl Modul lastschaltbare Wendeschaltung	J059	2	

Spleißstelle N010

Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
150-11	2.0	Abblendlicht	P122	A	
219-11	1.0	Abblendlicht links	J159	1	
220-11	1.0	Abblendlicht rechts	J165	1	

Spleißstelle N011

Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
151-11	2.0	Fernlicht	P122	B	
221-11	1.0	Fernlicht links	J157	1	
222-11	1.0	Fernlicht rechts	J161	1	

Spleißstelle N012

Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
M053-11	2.0	Masse Abblendlichter	P122	F	
M066-11	1.0	Masse Abblendlicht links	J160	1	
M067-11	1.0	Masse Abblendlicht rechts	J166	1	

Spleißstelle N013

Draht	mm ²	Bezeichnung	Endstück		Zustand
M054-11	2.0	Masse Straßenscheinwerfer	P122	C	
M068-11	1.0	Masse Fernlicht links	J158	1	
M069-11	1.0	Masse Fernlicht rechts	J352	1	

F3 EINBAUPLÄNE

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL