

10

WYPOSAŻENIE ELEKTRYCZNE

Pomoc techniczna

Arion 430-420-410

Diagnostyka – Edycja 06.2011

Referencja nr 00 1143 683 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



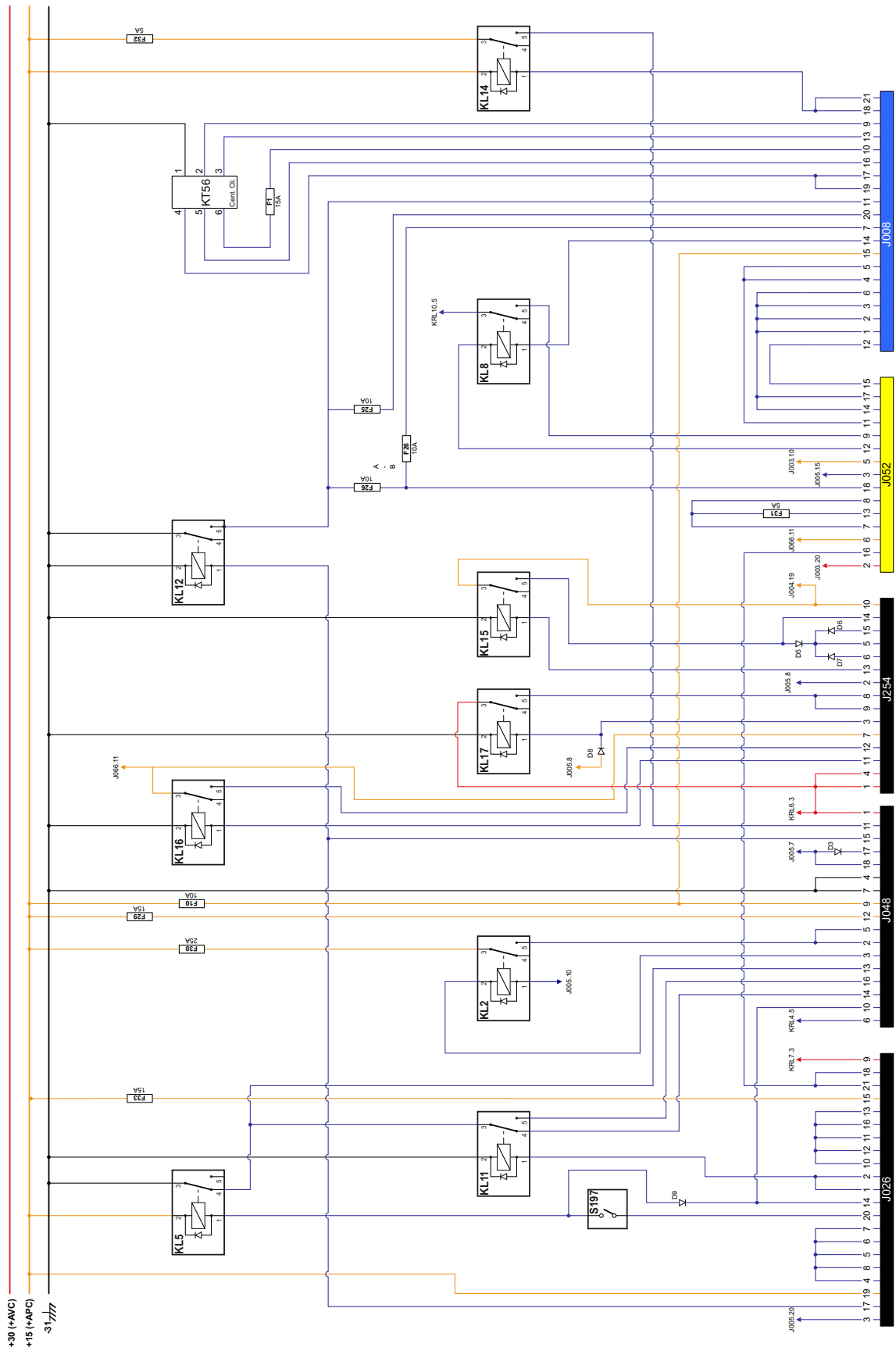
- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

R	
R051	Opór cieplny oleju skrzyni biegów
R14-1	Opór szyny CAN
R14-2	Opór szyny CAN - (Hydraulic CAN)
R32	Zapalniczka
R35	Poziom paliwa
R71	Czujnik kątowy pedału gazu
R73	Czujnik kątowy pedału sprzęgła
R78	Świeca wstępnego rozruchu

S	
S1	Wyłącznik 4 kół napędowych
S3-1	Wyłącznik przednich świateł roboczych
S3-2	Wyłącznik tylnych świateł roboczych
S15	Przełączanie świateł mijania
S28	Przełącznik wentylatora kabiny
S40	Wyłącznik koguta
S42	Wyłącznik wycieraczek przednich
S62	Wyłącznik świateł awaryjnych
S64	Stacyjka
S94	Wyłącznik blokady mechanizmu różnicowego
S113	Włącznik włączenie/wyłączenie przedniego wału odbioru mocy
S114	Włącznik ON/OFF tylnego wału odbioru mocy
S171	Dźwignia inwersora "Revershift"
S172	Wyłącznik wału odbioru mocy Auto
S173	Włącznik hamulca tylnego wału odbioru mocy
S174	Wyłącznik klimatyzacji ręcznej
S175	Włącznik sprężarki siedzenia pneumatycznego
S176	Włącznik recyrkulacji powietrza
S181	Dźwignia sygnalizacji
S182	Dźwignia wycieraczki
S184	Włącznik przełożenia biegu +/- i włącznik sprzęgła
S193	Wyłącznik trybu roboczego/transportowego
S194	Wyłącznik hydrauliczny "on/off"
S230	Włącznik funkcyjny F3
S231	Włącznik funkcyjny F4
S232	Włącznik blokowania sterowania krzyżowego
S233	Włącznik blokowania szybkiego sterowania narzędziem
S234	Włącznik położenia samonastawnego
S254	Wyłącznik sterowania dla "Quadractiv"
S265	Wyłącznik kumulacji wydajności
S269	Wyłącznik biegów "+" i "-"

Nr Złącza	Nazwa
J367	Płytką górną część kabiny
J375	Płytką górną część kabiny
J379	Płyn hamulcowy
J400	Lewe światło drogowe
J401	Lewe światło drogowe
J402	Lewe światło mijania
J403	Lewe światło mijania
J404	Prawe światło drogowe
J405	Prawe światło drogowe
J406	Klakson
J407	Klakson
J408	Prawe światło mijania
J409	Prawe światło mijania
J410	Przełącznik przełączania świateł mijania góra / dół
J411D	Prawe światło obrotowe
J411G	Lewe światło obrotowe
J412D	Masa światło obrotowe
J412G	Masa światło obrotowe
J433	Rozdzielacz elektrohydrauliczny n+1
J434	Rozdzielacz elektrohydrauliczny n
J435	Płytką V21-1
J436	Akumulator
J438	Zatkanie filtra oleju - (ssanie)
J439	Zawór elektryczny zakresu prędkości EV1
J440	Czujnik rozrządu
J441	Końcówka CAN
J442	Rozdzielacz elektrohydrauliczny
N001	Splot
N002	Splot
N003	Splot
N004	Splot
N005	Splot
N006	Splot
N007	Splot
N008	Splot



ACT-PR003G

HAMOWANIE

PNEUMATYCZNY UKŁAD HAMOWANIA	55
HAMOWANIE CUNA	56
HAMULEC RĘCZNY	57

SIEDZENIE

SIEDZENIE PNEUMATYCZNE	58
CZUJNIK OBECNOŚCI	59

PRĘDKOŚĆ UKŁADU NAPĘDU

TEORETYCZNA PRĘDKOŚĆ JAZDY I STAN NAPĘDU	60
--	----

POZIOMY

WSKAŹNIK PALIWA	61
POZIOM PIYNU HAMULCOWEGO	62

SILNIK

CIŚNIENIE OLEJU – ZATKANIE FILTRU POWIETRZA – TEMPERATURA PIYNU CHŁODZĄCEGO	63
WTRYSK ELEKTRONICZNY - SILNIK 4 CYLINDROWY	64
PRĘDKOŚĆ OBROTOWA SILNIKA	65

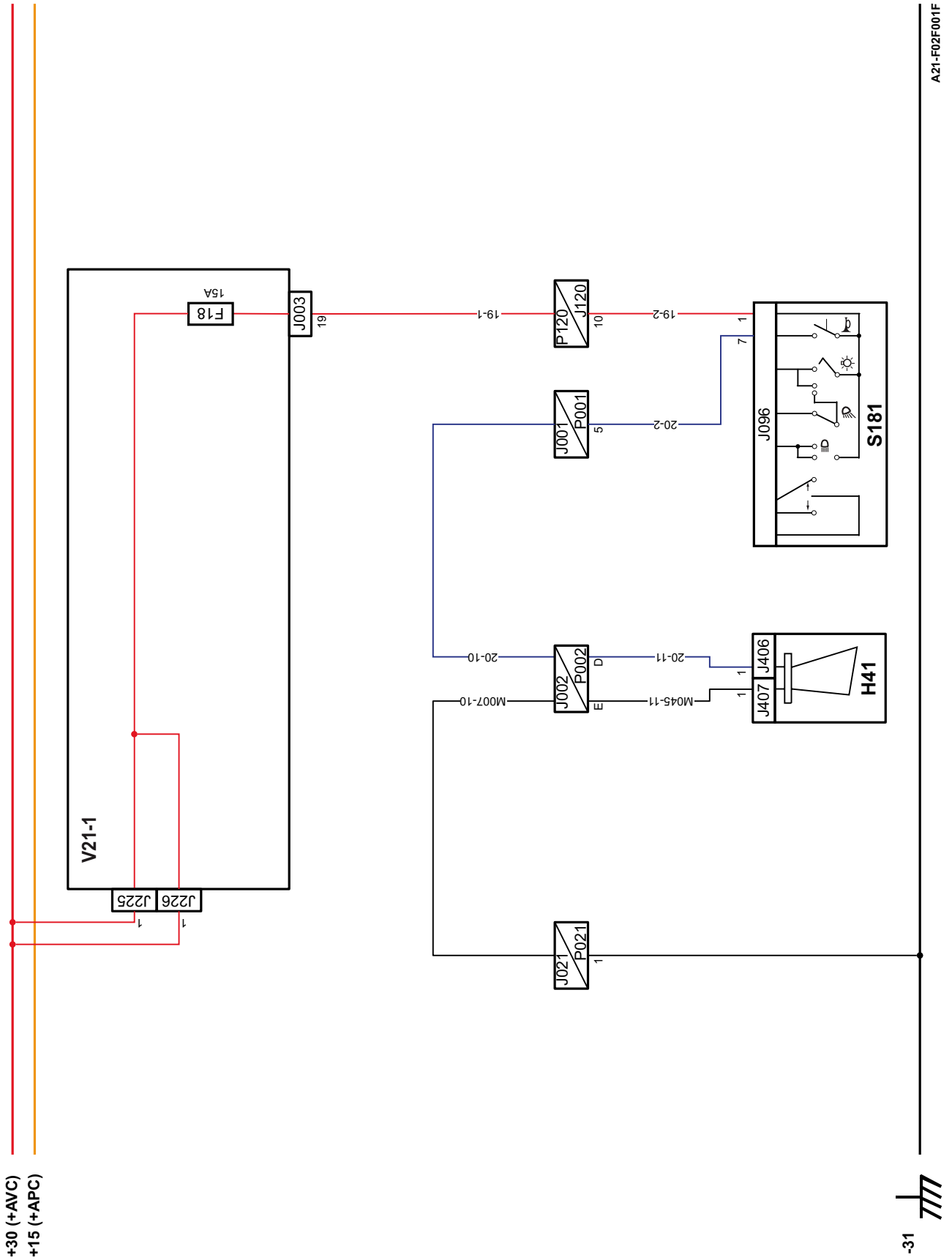
DESKA ROZDZIELCZA

REGULACJA, WYŚWIETLANIE NA DESCE ROZDZIELCZEJ	66
WYBIERAK DESKI ROZDZIELCZEJ "C.I.S."	67

UKŁAD HYDRAULICZNY

STEROWANIE ROZDZIELACZAMI ELEKTROHYDRAULICZNYMI	68
KUMULACJA WYDAJNOŚCI	69

Klakson

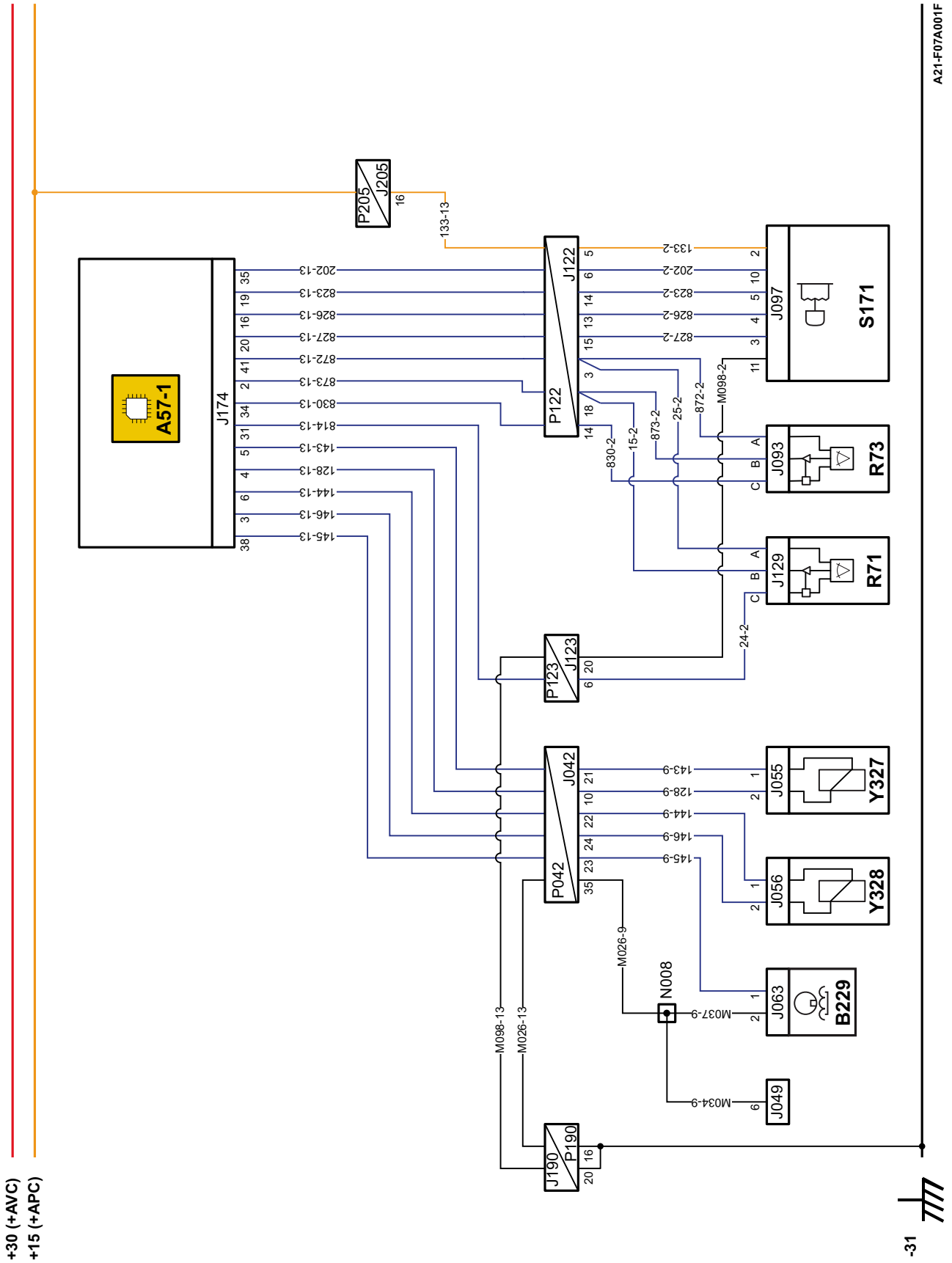


A21-F02F001F

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

-31

Jazda do przodu – Jazda do tyłu

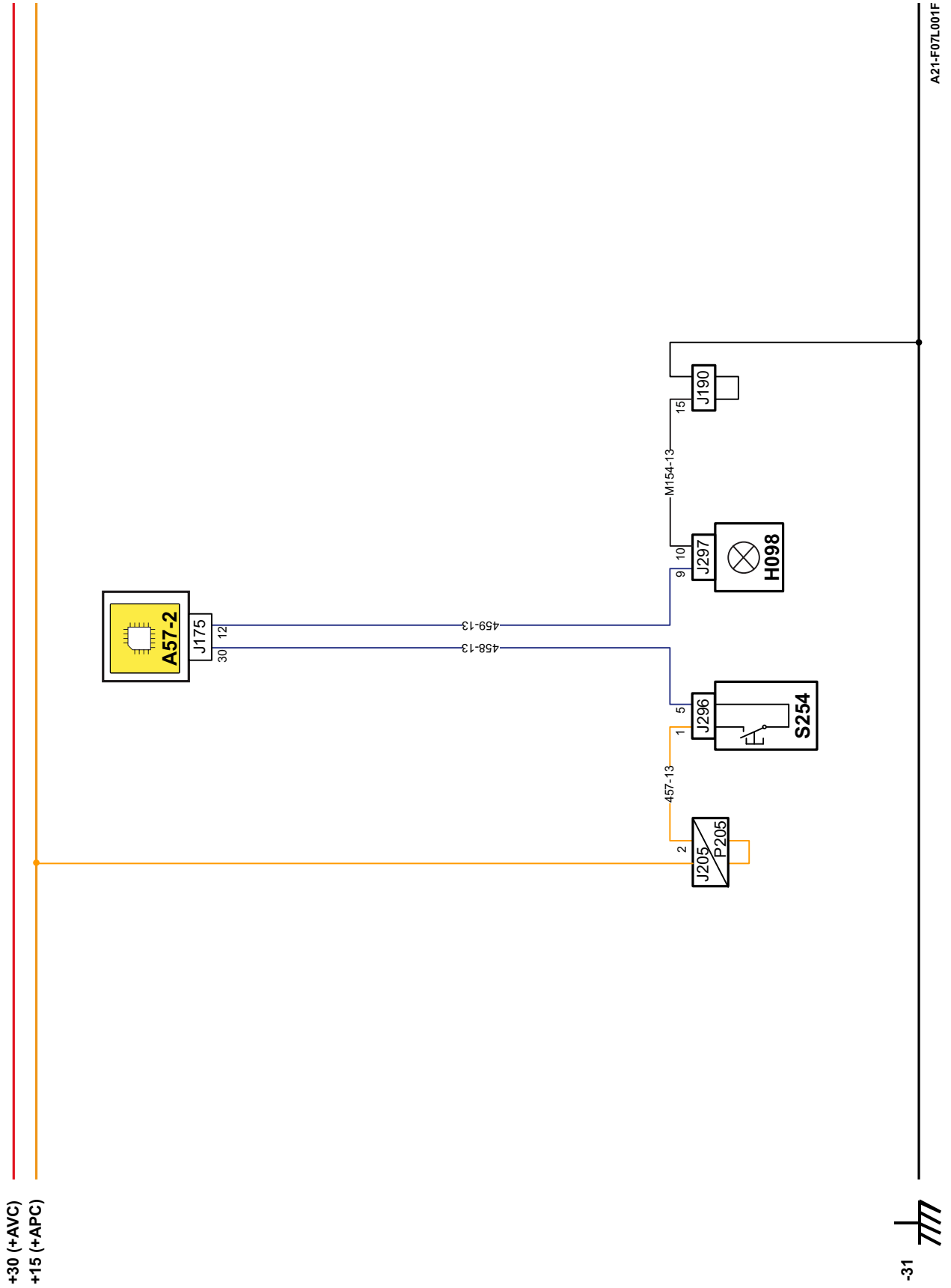


A21-F07A001F

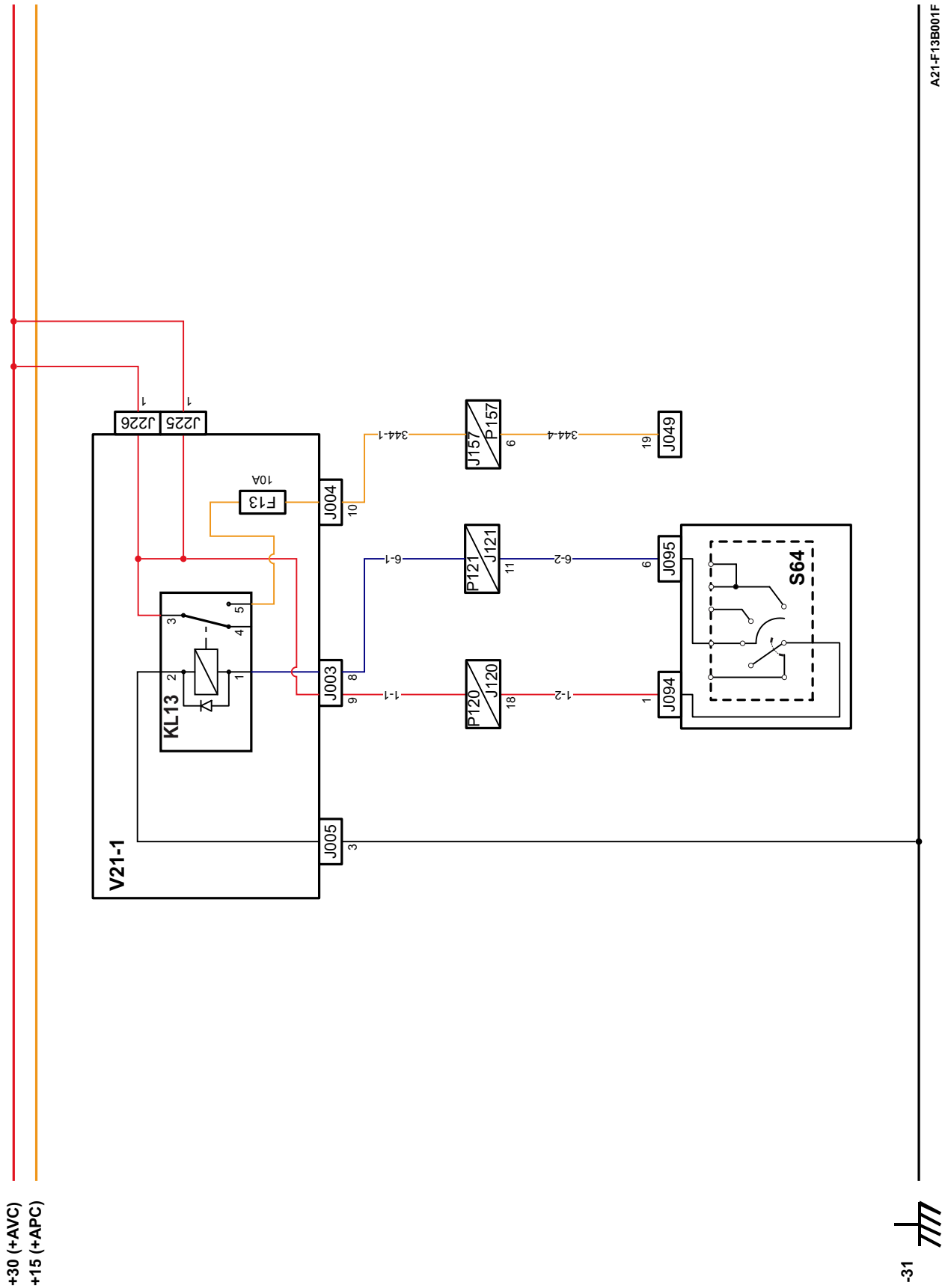
+30 (+AVC)
+15 (+APC)

-31

Quadractiv



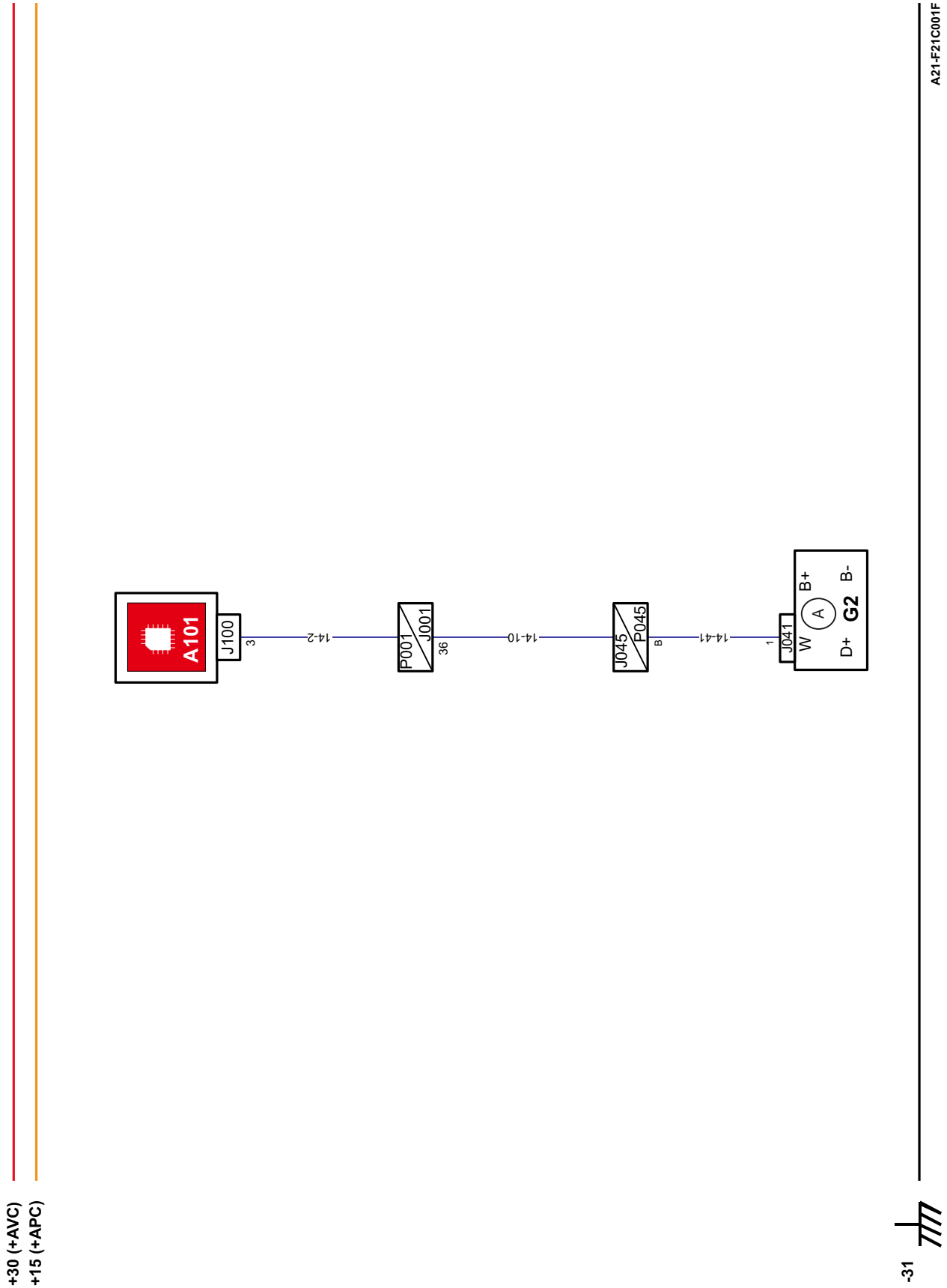
Zasilanie za gniazdem



A21-F13B001F

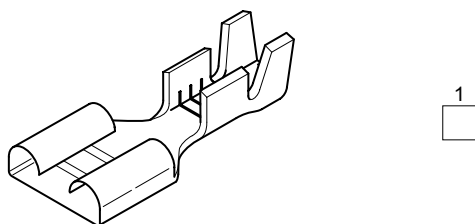
-31

Prędkość obrotowa silnika



Złącze J104 - Włącznik stop prawy	46
Złącze J105 - Włącznik stop prawy	47
Złącze J106 - Silnik wycieraczki szyby przedniej	47
Złącze J107 - Dźwignia wycieraczki	47
Złącze J110 - Płytką górna część kabiny.....	48
Złącze J112 - Lewe boczne światło robocze	48
Złącze J113 - Lewe boczne światło robocze	48
Złącze J114 - Lewe boczne światło robocze	49
Złącze J115 - Prawe boczne światło robocze.....	49
Złącze J116 - Prawe boczne światło robocze.....	49
Złącze J117 - Prawe boczne światło robocze.....	50
Złącze J118 - Masa kabiny	50
Złącze J124 - Masa wentylator	50
Złącze J125 - Masa kabiny	50
Złącze J127 - Sterowanie klimatyzacja - recyrkulacja	51
Złącze J128 - Termostat klimatyzacji.....	51
Złącze J129 - Potencjometr pedału gazu	51
Złącze J131 - Prawe przednie światło robocze	52
Złącze J132 - Prawe przednie światło robocze	52
Złącze J133 - Lewe przednie światło robocze	52
Złącze J134 - Lewe przednie światło robocze	53
Złącze J136 - Oświetlenie sufitu lewe.....	53
Złącze J138 - Oświetlenie sufitu prawe	53
Złącze J139 - Masa anteny.....	54
Złącze J140 - Radio samochodowe.....	54
Złącze J141 - Radio samochodowe.....	54
Złącze J142 - Przycisk sterowania reflektor roboczy tylny	55
Złącze J143 - Przycisk sterowania reflektor roboczy tylny	55
Złącze J144 - Przycisk sterowania reflektor roboczy przedni.....	55
Złącze J145 - Przycisk sterowania reflektor roboczy przedni	56
Złącze J146 - Dźwignia wycieraczki/spryskiwacza przedniej szyby	56
Złącze J148 - Sterowanie światłem obrotowym.....	56
Złącze J149 - Sterowanie światłem obrotowym.....	57
Złącze J150 - Prawy głośnik	57
Złącze J151 - Prawe światło robocze tylne zewnętrzne	57
Złącze J153 - Silnik wycieraczki szyby tylnej.....	58
Złącze J154 - Lewy głośnik.....	58
Złącze J155 - Lewe światło robocze tylne zewnętrzne.....	58
Złącze J158 - Sterowanie 4 koła napędowe	59
Złącze J159 - Sterowanie mechanizmem różnicowym.....	59
Złącze J160 - Sterowanie zaworem elektrycznym - 98 l/min.....	59
Złącze J160 - Lampka zaworu elektrycznego - 98 l/min.....	60
Złącze J162 - Sterowanie sprzęgłem tylnego wału odbioru mocy	60
Złącze J163 - Sterowanie PTO automatyczne	60
Złącze J164 - Wybór trybu roboczego/transportowego	61
Złącze J165 - Włącznik obrotów tylnego wału odbioru mocy 1 000 obr/min	61
Złącze J166 - Włącznik obrotów tylnego wału odbioru mocy 1 000 obr/min	61

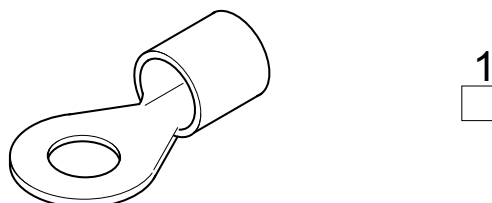
Złącze J013 - Zatkanie filtra powietrza



7700053893

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	058-87	1	Zatkanie filtra powietrza	P012	1	

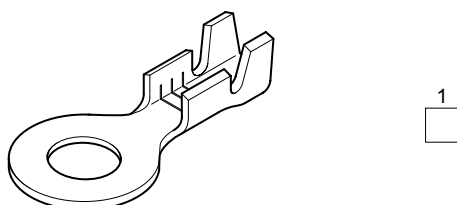
Złącze J014 - Alternator



5

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	052-10	25	+ Akumulator	J018	1	

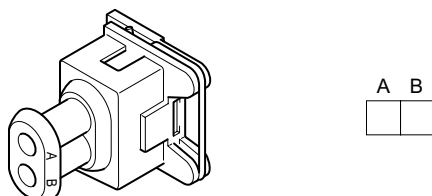
Złącze J015 - Alternator B-



0855816100

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	M022-41	2.0	Masa alternator	P045	C	

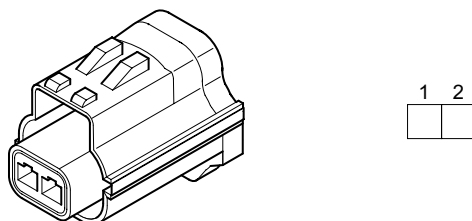
Złącze J041 - Czujnik prędkości silnika



7700067744

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
A	100-12	0.5	Prędkość silnika +	J037	B4	
B	101-12	0.5	Prędkość silnika -	J037	D4	

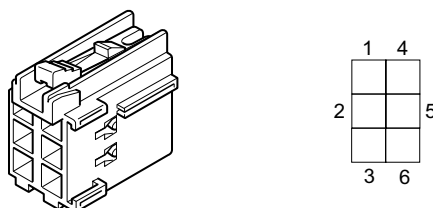
Złącze J043 - Temperatura oleju napędowego



7700078523

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	096-88	0.5	Temperatura oleju napędowego	P271	5	
2	091-88	0.5	Temperatura oleju napędowego	P271	2	

Złącze J044 - Płytki V21-3 - Górna część kabiny



7700067413

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	455-22	2.5	Zasilanie świateł drogowych i sterowanie światłami mijania - Góra	J410	2	
2	310-22	2.5	Światła mijania	J410	5	
3	127-22	2.5	Zasilanie świateł drogowych i sterowanie dolnymi światłami mijania	J410	8	
4	313-22	2.0	Górne światła mijania	J410	1	
5	454-22	2.5	Zasilanie świateł drogowych i sterowanie światłami mijania	J410	6	
6	311-22	2.0	Dolne światła mijania	J410	7	

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

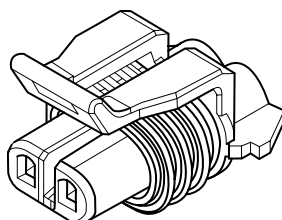
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- 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

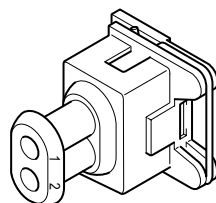
Złącze J069 - Włącznik C1



7700062936

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
A	153-09	0.75	+ APC koniec biegu C1	N011		
B	119-09	0.75	Koniec biegu C1	J042	2	

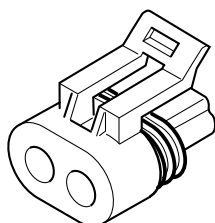
Złącze J070 - Czujnik temperatury oleju



7700040306

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	139-09	0.75	+ Czujnik temperatury oleju przekładniowego	J042	17	
2	140-09	0.75	- Czujnik temperatury oleju przekładniowego	J042	18	

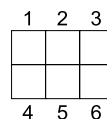
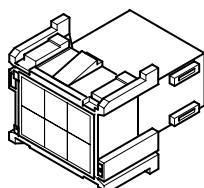
Złącze J071 - Zawór elektryczny jazdy do tyłu



7700061645

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	144-09	0.75	Zawór elektryczny jazdy do tyłu	J042	22	
2	146-09	0.75	Powrót zawór elektryczny jazdy do tyłu	J042	24	

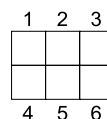
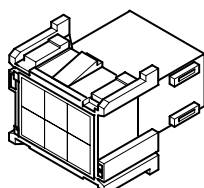
Złącze J101 - Odgałęzienie CAN Klimatyzacja ręczna



7700067412

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	H005-02	0.5	CAN H - Deska rozdzielcza	J098	1	
2	H017-02	0.5	CAN H - Deska rozdzielcza - (Do sterowania przekładnią)	J123	11	
3	H055-02	0.5	J1939 powertrain CAN H - (kabina)	P001	22	
4	L007-02	0.5	CAN L - Deska rozdzielcza	J098	2	
5	L018-02	0.5	CAN L - Deska rozdzielcza - (Do sterowania przekładnią)	J123	12	
6	L054-02	0.5	J1939 powertrain CAN L - (kabina)	P001	23	

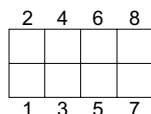
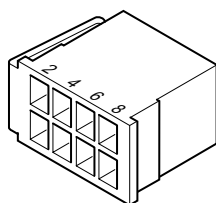
Złącze J101 - Odgałęzienie CAN



7700067412

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	005-02	0.5	CAN H - Deska rozdzielcza	J098	1	
2	017-02	0.5	CAN H - Deska rozdzielcza - (Do sterowania przekładnią)	J123	11	
3	055-02	0.5	J1939 powertrain CAN H - (kabina)	P001	22	
4	007-02	0.5	CAN L - Deska rozdzielcza	J098	2	
5	018-02	0.5	CAN L - Deska rozdzielcza - (Do sterowania przekładnią)	J123	12	
6	054-02	0.5	J1939 powertrain CAN L - (kabina)	P001	23	

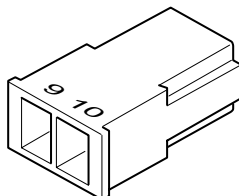
Złącze J142 - Przycisk sterowania reflektor roboczy tylny



7700038263

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	410-04	0.5	Sterowanie przekaźnikami reflektorów roboczych - Do tyłu	J046	5	
1	412-04	0.5	Lampka kontrolna tylny reflektor roboczy	J143	9	
5	413-04	0.5	+ Przycisk sterowania reflektor roboczy tylny	P157	5	

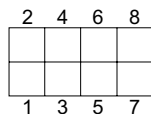
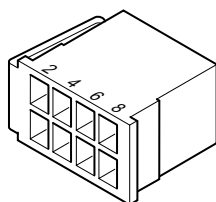
Złącze J143 - Przycisk sterowania reflektor roboczy tylny



7700038262

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
9	412-04	0.5	Lampka kontrolna tylny reflektor roboczy	J142	1	
10	M137-04	0.5	Masa lampki tylnego reflektora roboczego	J375	7	

Złącze J144 - Przycisk sterowania reflektor roboczy przedni

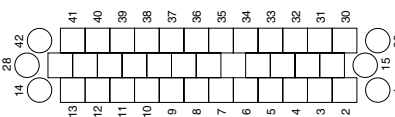
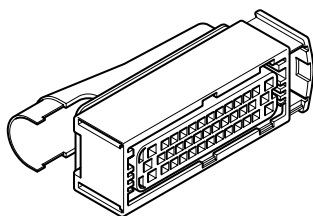


7700038263

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	407-04	1.0	Sterowanie przekaźnikami reflektorów roboczych - Do przodu	J048	2	
1	411-04	0.5	Lampka przedniego reflektora roboczego	J145	9	
5	414-04	0.5	+ Przycisk sterowania reflektor roboczy przedni	P157	5	

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
31	024-13	0.5	Sygnal potencjometru pedału gazu	P123	6	
32	157-13	0.75	Koniec biegu C2	P042	29	
33	159-13	0.75	Koniec biegu C4	P042	31	
34	830-13	0.5	Kursor potencjometru sprzęgła	P122	4	
35	202-13	0.5	Skrzydółko podniesione	P122	6	
36	273-13	0.5	Prędkość pelzająca	J170	1	
37	132-13	0.75	Prędkość ciągnika	P042	12	
38	145-13	0.75	Prędkość modułu inwersora momentu obrotowego	P042	23	
39	L284-13	0.5	CAN L - (Kalkulator J174)	J185	2	
40	H283-13	0.5	CAN H - (Kalkulator J174)	J185	5	
41	872-13	0.5	Ref - potencjometr sprzęgła / Przyspieszacz	P122	3	
42	260-13	1.0	+ APC auto 5 (1)	J205	11	

Złącze J175 - Kalkulator Auto5

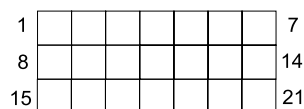
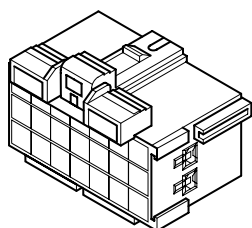


7700066273

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	250-13	1.0	+ APC auto 5 (2)	J205	9	
2	297-13	1.0	Zasilanie gałki	J172	1	
3	289-13	0.75	Powrót zawór elektryczny EV2-A	J177	1	
4	134-13	0.75	Powrót zawór elektryczny EV2-C	P042	13	
6	149-13	0.75	Zawór elektryczny EV 2-C	P042	27	
7	237-13	0.5	Wybór trybu roboczego/transportowego	J164	1	
8	246-13	0.5	Sterowanie 4 koła napędowe	J158	1	
9	259-13	1.0	+ APC drajwer - Auto 5 (1)	J205	10	
11	125-13	0.75	Zawór elektryczny mechanizmu różnicowego	P042	7	
12	459-13	0.5	Lampka kontrolna "Autoshift"	J297	9	
14	287-13	1.0	+ APC auto 5 (2)	J205	14	
15	M054-13	1.0	Masa auto 5 (2)	J190	5	
17	454-13	0.75	Czujnik temperatury oleju przekładniowego +	J261	1	
18	252-13	0.5	Włącznik siedzenia C	J198	21	
19	124-13	0.5	Stop lewy	P122	1	
20	296-13	0.5	Sterowanie / Zakres prędkości	J172	6	
21	120-13	1.0	Ciśnienie hydrauliczne	P042	3	
23	280-13	0.75	Zawór elektryczny EV 2-A	J178	1	
25	123-13	0.75	Zawór elektryczny 4 koła napędowe	P042	6	
28	M052-13	1.0	Masa auto 5 (2)	J190	6	
29	269-13	1.0	+ AVC "Auto 5 (2)"	N026		

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
10	259-13	1.0	+ APC - Driver Auto5 (1)	J175	9	
11	260-13	1.0	+ APC Auto5 (1)	J174	42	
12	261-13	1.0	+ APC Auto5 (1)	J174	14	
13	278-13	1.0	+ APC	J174	9	
14	287-13	1.0	+ APC Auto5 (2)	J175	14	
15	288-13	1.0	+ APC Auto5 (2)	J175	42	
16	133-13	0.5	+ APC sterowanie inwersorem momentu obrotowego	P122	5	
17	265-13	0.5	+ APC przycisk mechanizm różnicowy	J159	5	
18	264-13	0.5	+ APC sterowanie na 4 koła napędowe	J158	5	

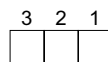
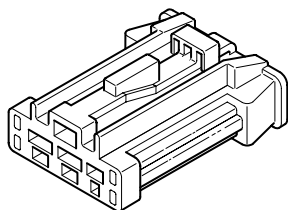
Złącze J209 - Podstawa mas



7700067386

Bolec	Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
1	M113-01	3.0	Masa wiązka dolnej części kabiny	J221	1	
2	M023-01	0.75	Masa prawych przednich świateł ostrzegawczych	P121	17	
3	M117-01	1.0	Masa deska rozdzielcza/Wybór wyświetlania na desce rozdzielczej	P119	4	
4	M094-01	1	Masa wycieraczka szyby przedniej	P121	1	
5	M015-01	0.5	Masa - Poziom plyn hamulcowego	P121	16	
6	M116-01	1.0	Masa lampka kontrolna klimatyzacji/Recykulacja	P120	7	
7	M149-01	0.5	Masa oświetlenie tablicy rejestracyjnej	J258	1	
8	M103-01	3.0	Masa Gniazdo elektryczne narzędzie	P289	3	
9	M104-01	3.0	Masa Gniazdo elektryczne narzędzie	P289	6	
10	M105-01	0.5	Masa wręb lewych drzwi	J215	1	
11	M106-01	0.5	Masa wręb prawych drzwi	J217	1	
12	M108-01	0.75	Masa światła ostrzegawcze - (błotnik prawy)	J207	K	
13	M109-01	0.75	Masa światła ostrzegawcze - (błotnik lewy)	J208	K	
14	M110-01	0.5	Masa hamulec ręczny	J211	1	
15	M111-01	1.0	Masa zapalniczka	J236	1	
16	M112-01	0.5	Masa lampka kontrolna świateł sygnalizacyjnych	J218	10	
17	M013-01	0.75	Masa lewe przednie światła ostrzegawcze	P121	15	
18	M114-01	1.5	Masa wiązka dolnej części kabiny	J212	4	
20	M120-01	3.0	Masa płytka V21-1	J005	3	

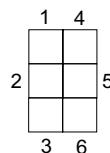
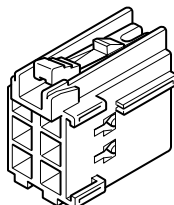
Złącze J236A - Zapalniczka



0011167880

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	119-52	0.5	Lampka kontrolna zapalniczki	P236	2	
2	105-52	1.0	+ APC zapalniczka	P236	3	
3	M021-52	1.0	Masa zapalniczka	P236	1	

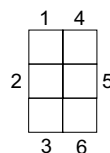
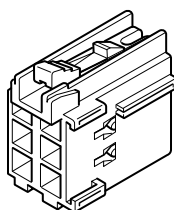
Złącze J237 - Odgałęzienie CAN +R



7700067413

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	372-68	0.5	CAN L - Układ hydrauliczny	J228	3	
3	387-68	0.5	CAN L - Układ hydrauliczny	P195	4	
4	371-68	0.5	CAN H - Układ hydrauliczny	J228	6	
6	386-68	0.5	CAN H - Układ hydrauliczny	P195	3	

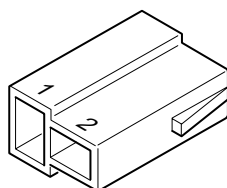
Złącze J238 - Odgałęzienie CAN +R



7700067413

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	370-68	0.5	CAN L CLAAS	P195	1	
3	384-68	0.5	CAN L CLAAS	J228	1	
4	369-68	0.5	CAN H CLAAS	P195	2	
6	385-68	0.5	CAN H CLAAS	J228	4	

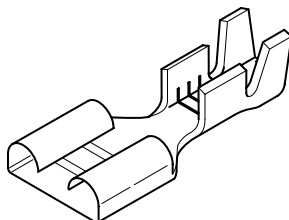
Złącze J261 - Płytki 750



7700067771

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	139-13	0.75	Czujnik temperatury oleju przekładniowego +	P042	17	
1	454-13	0.75	Czujnik temperatury oleju przekładniowego +	J175	17	
2	455-13	0.5	REF + 10 V - Pull up	J193	10	

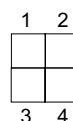
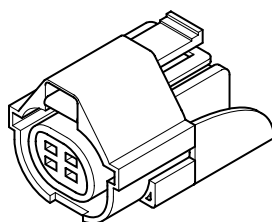
Złącze J270 - Masa zatkanie filtru powietrza



7700053893

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	058-87	1	Zatkanie filtru powietrza	P012	1	

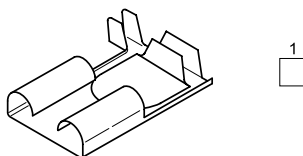
Złącze J276 - Pompa wtryskowa



7700078479V

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka		Stan
1	94-88	0.5	Pompa wtryskiwania +	P271	4	
2	93-88	0.5	Pompa wtryskiwania -	P271	3	

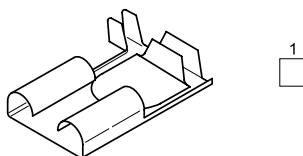
Złącze J401 - Lewe światło drogowe



7700040944

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka	Stan
1	M068-11	1.0	Masa lewe światło drogowe	N040	

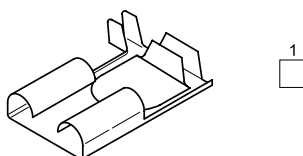
Złącze J402 - Lewe światło mijania



7700040944

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka	Stan
1	219-11	1.0	Lewe światło mijania	N037	

Złącze J403 - Lewe światło mijania



7700040944

Bolec	Przewód	mmŻ	Nazwa	Końcówka	Stan
1	M066-11	1.0	Masa lewe światło mijania	N039	

Splot N010

Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
M033-09	1.0	Masa zawór elektryczny	N009		
M038-09	0.75	Masa zawór elektryczny zakresów prędkości EV2	J067	2	
M039-09	0.75	Masa zawór elektryczny zakresów prędkości EV3	J060	2	
M040-09	0.75	Masa zawór elektryczny zakresów prędkości EV4	J061	2	
M042-09	0.75	Masa zawór elektryczny hamowania (Cuna, Pneumatyczne)	J306	D	
M043-09	0.75	Masa zawór elektryczny - 98 l/min	J053	2	

Splot N011

Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
162-09	0.75	+APC Manometr CUNA	J306	A	
118-09	0.75	+ APC koniec biegu	J042	1	
153-09	0.75	+ APC koniec biegu C1	J069	A	
154-09	0.75	+ APC koniec biegu C2	J068	A	
155-09	0.75	+ APC koniec biegu C3	J064	A	
156-09	0.75	+ APC koniec biegu C4	J065	A	

Splot N012

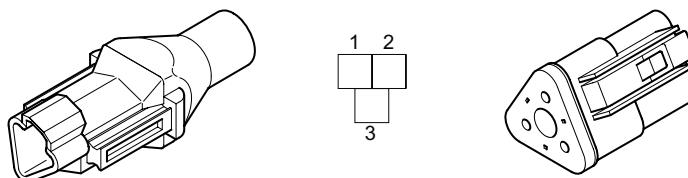
Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
406-04	1.0	+ APC spryskiwacz szyby tylnej	J048	13	
434-04	1.0	+ Spryskiwacz szyby tylnej	J146	3	
435-04	1.0	+ Silnik wycieraczki szyby tylnej	J146	4	
436-04	1.0	+ Zatrzymanie nieruchome - Silnik wycieraczki szyby tylnej	J153	1	

Splot N013

Przewód	mm ²	Nazwa	Końcówka		Stan
182-14	0,5	Zewnętrzny przycisk sterowania	J191	33	
183-14	0,5	Przycisk sterowania opuszczaniem lewy	P189	15	
184-14	0,5	Przycisk sterowania podnoszeniem lewy	P189	16	
185-14	0,5	Przycisk sterowania opuszczaniem prawy	P189	17	
186-14	0,5	Przycisk sterowania podnoszeniem prawy	P189	18	

Końcówka		P042			J042			Końcówka		Stan
		Przewód	mmŻ	Bolec	Nazwa	Przewód	mmŻ			
J174	32	157-13	0.75	29	Koniec biegu C2	157-09	0.75	J068	B	
J174	18	158-13	0.75	30	Koniec biegu C3	158-09	0.75	J064	B	
J174	33	159-13	0.75	31	Koniec biegu C4	159-09	0.75	J065	B	
J048	11	160-13	0.75	32	Zawór elektryczny hamowania CUNA	160-09	0.75	J306	C	
P122	2	161-13	0.75	33	Manometr CUNA	161-09	0.75	J306	B	
J048	6	163-13	0.75	34	Zawór elektryczny hamowania pneumatycznego	163-09	0.75	J306	E	
J190	16	M026-13	0.75	35	Masa biegów	M026-09	0.75	N008		
J190	17	M024-13	1.0	57	Masa EVs	M024-09	1.5	N009		

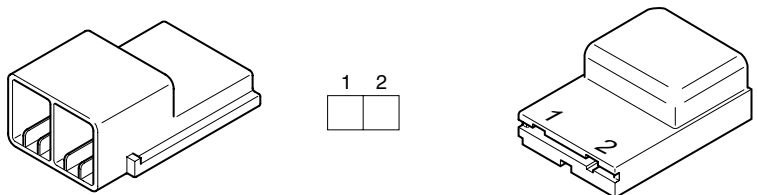
Złącze P045 - J045 - Złącze pośrednie



P0011028880

Końcówka		P045			J045			Końcówka		Stan
		Przewód	mmŻ	Bolec	Nazwa	Przewód	mmŻ			
J016	1	011-41	1.0	A	D+ alternator	011-10	1	J001	39	
J019	1	014-41	1.0	B	W alternator	014-10	1.0	J001	36	
J015	1	M022-41	2.0	C	Masa alternator	M006-10	2	J020	1	

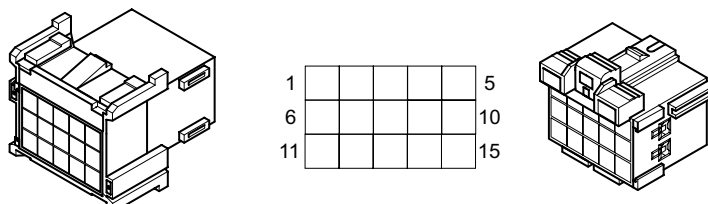
Złącze P156 - J156 - Złącze pośrednie



P7703197212

Końcówka		P156				J156			Końcówka		Stan
		Przewód	mmŻ	Bolec	Nazwa	Przewód	mmŻ				
J320	1	440-04	7.0	1	+ AVC	339-01	7.0	J219	1		
J322	1	M131-04	10.0	2	Masa górna część kabiny	M107-01	10.0	J220	1		

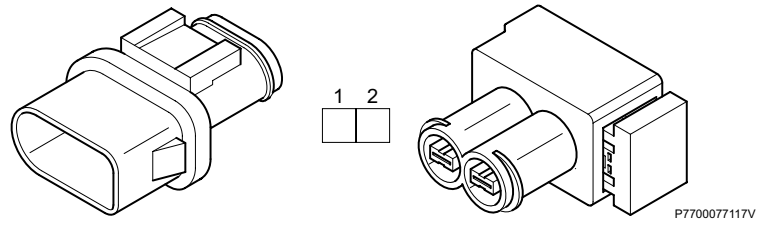
Złącze P157 - J157 - Złącze pośrednie



P7700067425

Końcówka		P157				J157			Końcówka		Stan
		Przewód	mmŻ	Bolec	Nazwa	Przewód	mmŻ				
J136	1	420-04	0.5	1	Wyżłobienie lewe - Wyżłobienie prawe	421-04	0.5	J138	1		
J214	1	328-01	0.5	1	Masa wrąg lewych drzwi	329-01	0.5	J216	1		
J142	5	413-04	0.5	5	+ AVC sterowanie tylnymi reflektorami roboczymi	414-04	0.5	J144	5		
				5	Lampy	342-01	1.0	J004	12		
J049	19	344-04	3.0	6	+ APC	344-01	3.0	J004	10		
J046	7	021-04	3.0	7	Światła mijania	021-01	2	P120	15		
J046	4	398-04	2.0	8	Światła mijania	398-01	2.0	J008	7		
J146	1	343-04	1.0	10	Spryskiwacz szyby tylnej	343-01	1.0	J008	12		

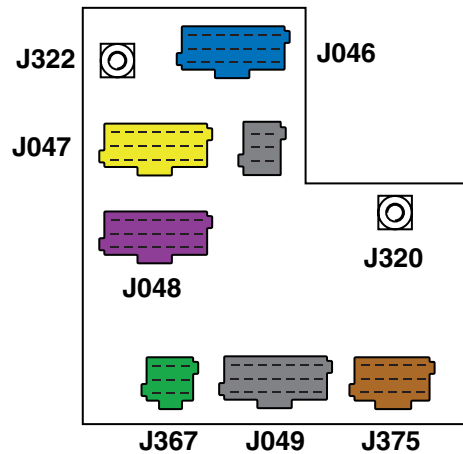
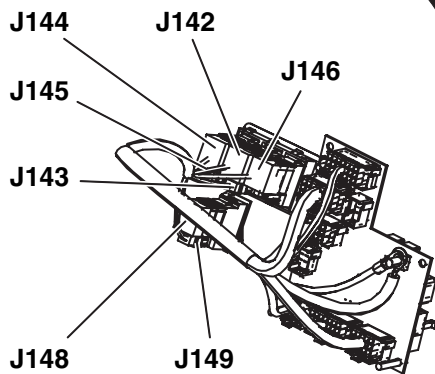
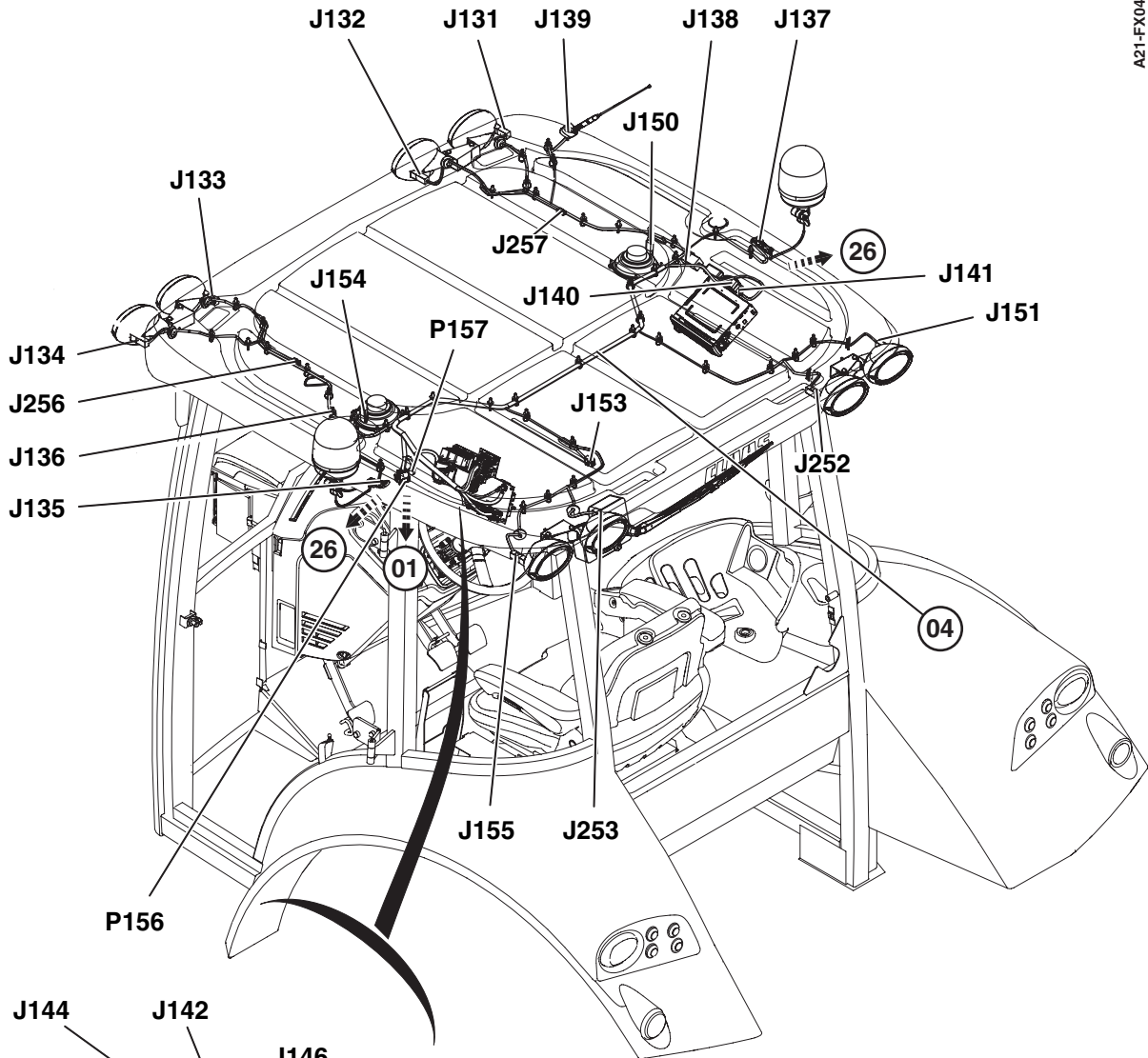
Złącze P437 - J437 - Złącze pośrednie



Końcówka		P437				J437				Końcówka		Stan
		Przewód	mmŻ	Bolec	Nazwa	Przewód	mmŻ					
J225	1	043-27	10	1	+ AVC kabina	043-7	16	J280	1			
J226	1	044-27	10	2	+ AVC kabina	044-7	16	J281	1			

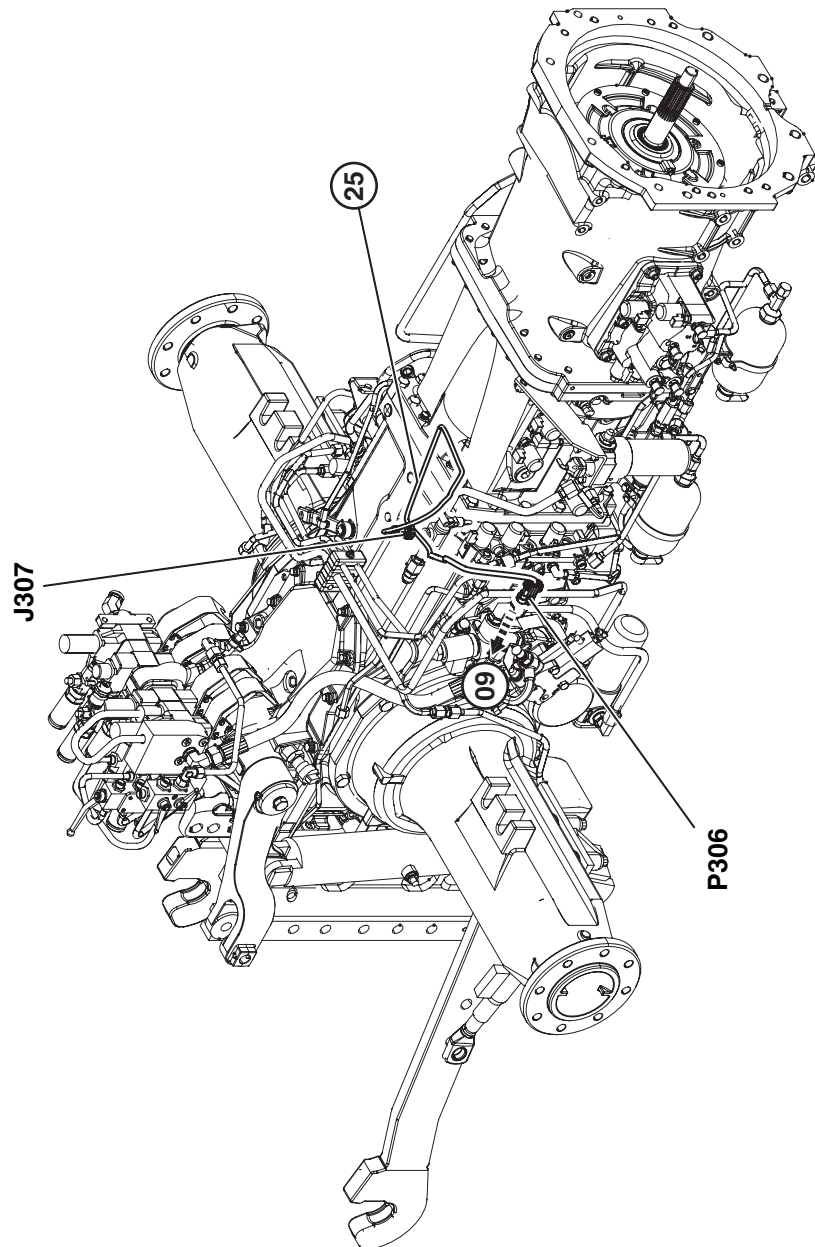
04 - Wiązka górnej części kabiny

A21-FX04011



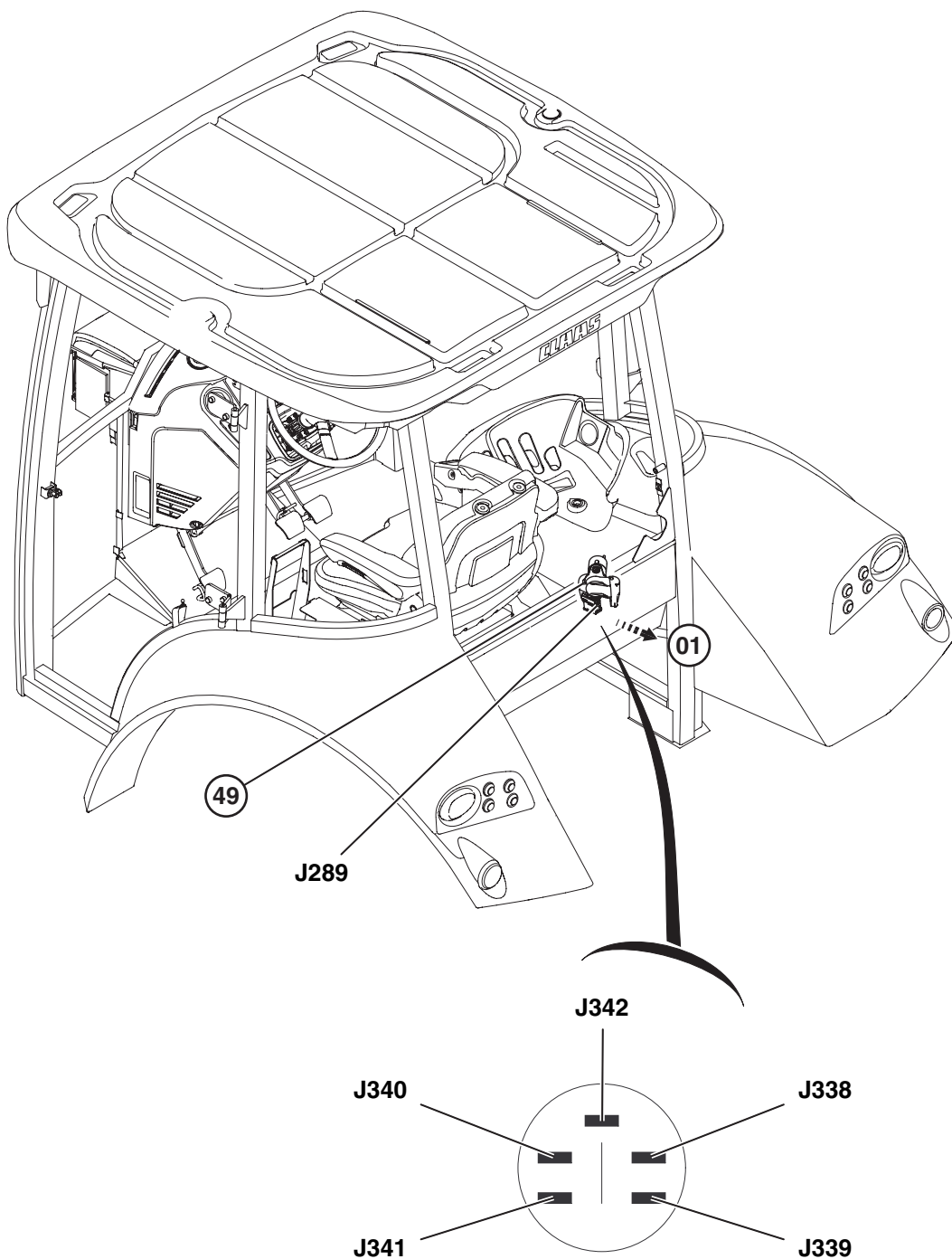
25 - Wiązka hamowania pneumatycznego

A21-FX25011



49 - Wiązka gniazda elektrycznego narzędzie

A21-FX49011



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