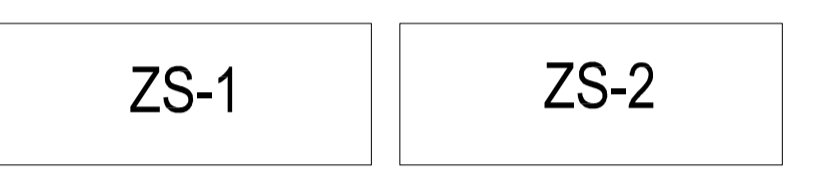


Wiązka Armatura	
Diody kierunkowskazy	Ark. 22
Diody PSM	Ark. 23
Moduł CAN kierowca	
Ogrzewanie postojowe 4x6,3	
Rezerwy zasilanie	
Zmiana pulsacji	
Św. niebieskie przód / bok	
Przewody rezerwowe ZS-1	
Czujniki prakowania	
Blok zasilający MTA KFZ	
Bezpiecznik główny WAS (125A)	
Bezpiecznik główny WAS (200A)	
Wyłącznik główny akumulatora	
Bezpiecznik stół medyczny	
Blok zasilający MTA 1 Zusatz	
Blok zasilający MTA 2 Zusatz	
Przełącznik spinający przetwornica	
Przewód ochronny przetwornica	
Przetwornica zasilanie	
Dioda Not.start	Ark. 24
Grzałka 230V	
ZS-1	
ZS-1 Bezpieczniki	
ZS-1 Przełączniki K1 - K20	
Diody nagrzewnicy	Ark. 25
Wyłączniki Armatura	
LCD Armatura	
Moduł CAN Pasażer	
Chłodziarka	
Blok EK-1	
Św. niebieskie bok	Ark. 15
Św. niebieskie przód	Ark. 16
Skrapacz klimatyzacji	
Klakson (komora silnika)	
Głośniki (komora silnika)	
Głośniki Howler	
Fuštaster	
Miernik paliwa	
Kamera	
Masa	
Listwa Led drzwi	
Św. niebieskie lusterska (str.l / str.p)	Ark. 17
Miernik stanu akumulatorów	
Rejestrator	
Moduł PSM	Ark. 26
Radio (armatura)	
DTS	
Fanmaster	
Gniazdo 5/12V	
Centralka 230V	
Dioda Termostat Defa	Ark. 18
Prostownik	
Stopień elektryczny	
Kontakt drzwi Trennwand	Ark. 19
Czujnik temperatury OUT	
Sterownik Howler	
Pompa próżniowa	
Sterownik sygnału	
Dzwonek przywoływacza	Ark. 20
Blok zasilający MTA ZS-2	
ZS-2	
ZS-2 Bezpieczniki	
ZS-2 Przełączniki K1 - K21	
ZS-2 Diody	Ark. 21
Gniazdo 230V Drukarka	
Gniazdo 230V Trennwand	



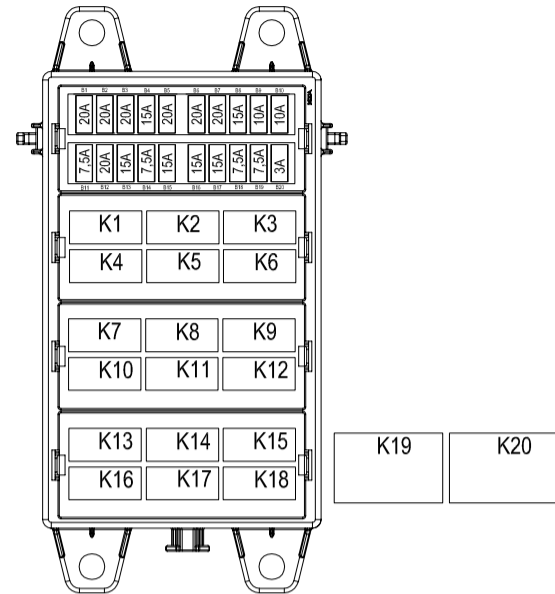
Zasilanei CAN 44.10791
 Zasil. przedział 1 ZS-2 44.10280
 Zasil. przedział 2 ZS-2 44.26150
 Zasil. przedział 3 ZS-2 44.10200
 Sterow. przedział ZS-2 44.26170
 Przetwornica+Poti 44.26130
 Intercom+Piec 44.26140
 Zasil. przedział 1 ZS-1 44.10296
 Zasil. przedział 2 ZS-1 44.26150
 Zasil. przedział 3 ZS-1 44.26130
 Głośniki+Czujnik IN moduł 44.26140
 Wentylacja ZS-1 44.26170
 Ogrzewanie powietrzne 44.26030

Zasilanei CAN 44.10790
 Zasil. przedział 1 ZS-2 44.10270
 Zasil. przedział 2 ZS-2 44.26160
 Zasil. przedział 3 ZS-2 44.10190
 Sterow. przedział ZS-2 44.26180
 Przetwornica+Poti 44.26140
 Intercom+Piec 44.26130
 Zasil. przedział 1 ZS-1 44.10295
 Zasil. przedział 2 ZS-1 44.26160
 Zasil. przedział 3 ZS-1 44.26140
 Głośniki+Czujnik IN moduł 44.26130
 Wentylacja ZS-1 44.26180
 Ogrzewanie powietrzne 44.26040

Wiązka PRZEDZIAŁ MEDYCZNY	
Piec ogrzewanie powietrzne A/B	Ark. 6
Św. niebieskie bok str. lewa	Ark. 7
Kostka ośw. sufitu	
Głośnik radiostacji	
Intercom mikrofon tył	
Sterowanie stołem medycznym	
Mikrofon radiostacji	
Potencjometr piec	Ark. 8
Klima zegar sterowanie	
Klima zegar zasilanie	
Miernik akumulatora przedział	
Termostat nagrzewnica	
Wyłącznik przedział	
Potencjometr głośnik	
Potencjometr ELTEM	
Defa	
Intercom mikrofon tył 2	
LCD przedział medyczny	
Belka przód Kostka A/B	Ark. 9
Spot przód	
Parownik klimatyzacji	Ark. 10
Zawór klimatyzacji	Ark. 11
Klimatyzacja termostat	Ark. 12
Intercom	
Intercom głośnik tył	
Lampka oświetlenia progu	
Termobox	
Tastery B-Holm	
Panel B-Holm	
Pompa próżniowa	
Radiostacja	
Oświetlenie schowka	
Kontakt ośw. schowka	
Kamera tył zasilanie	
Zamek drzwi	
Zmiana pulsacji belka przód/tył	
Przewody rezerwowe ZS-1	
Sterowanie stołem medycznym	
ZS 230V	
Nagrzewnica	Ark. 1
Pompka wody	Ark. 2
Zawór nagrzewnica	
Św. niebieskie bok	Ark. 3
Belka tył Kostka A/B	Ark. 4
Ośw. ostrzegawcze	
Tastery D - Holm	Ark. 5
Panel D-Holm	
Światła rob. bok prawe	
Pozycja	
Głośnik prawy/lewy	
Kamera drzwi tył	
Św. robocze bok lewy	
Masa	
Wentylator dachowy	
Intercom głośnik tył	
Gniazdo 1/12V	
Gniazdo 2/12V	
Gniazdo 3/12V	
Gniazdo 4/12V	
Gniazdo 8/12V	
Respirator	
Gniazdo 6/12V	
Drukarka	
Accuvac	
Chłodziarka	
Gniazdo 12V Lucas	
Gniazdo 230V DCAC	
Czujnik temperatury	
Ogrzewanie powietrzne	
Czujnik temperatury klima	
Czujnik temperatury IN	
Oświetlenie schowka na butle	
NAK	
Kontrolka NAK	
Sygnal cofania	
Nagrzewnica przód	Ark. 13
Pompka wody przód	Ark. 14
Zawór nagrzewnica przód	

	C						Pokrycie	Ciężar
	B							
	A							Il. sztuk
	Znak	Ilość zmian	Nr karty zmian	Zmiana	Podpis	Data		
Konstruował	Witold Witkowski		30.10.2018	Zastąpiony przez rys. nr				
Kreślił	Maciej Kozak		30.10.2018	Zastępuje rys. nr				
Sprawdził	Ryszard Żurman		30.10.2018	1 / 2				
Zatwierdził	Krzysztof Sarna		30.10.2018					
Podziałka	Nazwa		Nr rys					
1:1		Schemat blokowy instalacji MB / NF Sprinter 907			ELE 443.00.00.00			

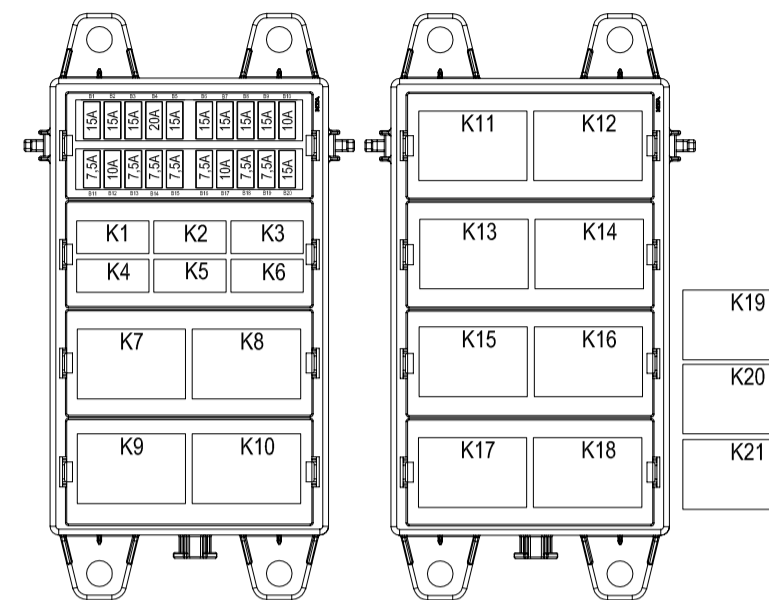
Rozmieszczenie bezpieczników i przekaźników w podstawie siedzenia kierowcy



K1	Belka przód	F1	20A	Belka przód
K2	Belka tył / Światło niebieskie tył	F2	20A / 7,5A	Belka tył / Światło niebieskie tył
K3	Światła niebieskie przód + bok	F3	20A	Sterownik sygnału 1
K4	Światła niebieskie przód + bok sterowanie	F4	15A	Sterownik sygnału 2 , Światła niebieskie przód + bok
K5	Głośniki niskotonowe Trąby pneumatyczne	F5	20A	Głośniki niskotonowe , Trąby pneumatyczne
K6	Głośniki niskotonowe sterowanie, Trąby pneumatyczne sterowanie	F6	20A	Ogrzewanie postojowe powietrzne
K7	Klakson (Garnet)	F7	20A / 20A	Ogrzewanie postojowe wodne , Skraplacz klimatyzacji
K8	Ogrzewanie postojowe (Fanmaster)	F8	15A	Nagrzewnica
K9	Nagrzewnica zasilanie	F9	10A	Termobox , Stół medyczny sterowanie
K10	Nagrzewnica bieg 1	F10	10A	Radiostacja
K11	Nagrzewnica bieg 2	F11	7,5A	Miernik akumulatora dodatkowego , Awaryjne spinanie akumulatorów , Panele
K12	Nagrzewnica bieg 1(ogrzew.postoj.)	F12	20A	Parownik klimatyzacji
K13	Nagrzewnica bieg 2(ogrzew.postoj.)	F13	15A	Rezerwa 2
K14	Parownik klimatyzacji bieg 1	F14	7,5A	Kontrolka gniazda NAK , Kontrolka 230V , Miernik akumulatora oryginalnego , Panele
K15	Parownik klimatyzacji bieg 2	F15	15A	Ogrzewanie postojowe (Fanmaster)
K16	Parownik klimatyzacji bieg 3	F16	15A	Rezerwa 1
K17	Parownik klimatyzacji zawór	F17	15A	Św.robocze (wsteczny)
K18	Przełącznik rezerwowo , Skraplacz klimatyzacji	F18	7,5A	Kl.30 (Kamera , SWD)
K19	Sygnalizator napięcia akumulator oryginalny	F19	7,5A	Kl.15 (Kamera,SWD , Gośnik/Trąby ,Reajestor)
K20	Sygnalizator napięcia akumulator dodatkowy	F20	3A	Kl.D+ (Klimatyzacja sterowanie , SWD)
		F21	50A	Stół medyczny elektryczny
		F22	125A	Przetwornica 12V/230V

Uwaga: Obłożenie bezpieczników i przekaźników zależy od wersji wyposażenia ambulansu
Bezpieczniki F21 i F22 zamontowane są osobno w podstawie siedzenia kierowcy.

Rozmieszczenie bezpieczników i przekaźników w podstawie siedzenia pasażera



K1	Światła robocze tył (wsteczny)	F1	15A	Gniazdo 1/12V
K2	Światła robocze sterowanie (PSM / KFG)	F2	15A	Gniazdo 2/12V
K3	Pompa próżniowa	F3	15A	Gniazdo 3/12V, Gniazdo 9/12V
K4	Oświetlenie awaryjne	F4	20A	Gniazdo 4/12V
K5	Oświetlenie ostrzegawcze (kierunkowskazy)	F5	15A	Gniazdo 5/12V , USB
K6	Termobox	F6	15A	Gniazdo 6/12V , Drukarka
K7	Światła robocze przód	F7	15A	Chłodziarka(p.techniczny) , Gniazdo 8/12V Gniazdo Lucas, Respirator
K8	Światła robocze tył	F8	15A	Gniazdo 7/12V ,Chłodziarka(p.medyczny)
K9	Światła robocze lewe	F9	15A	Wentylator
K10	Światła robocze prawe	F10	10A	Pompa próżniowa ,Intercom
K11	Oświetlenie wnętrza Grupa 1	F11	7,5A	Termobox , Dzwonek
K12	Oświetlenie wnętrza Grupa 2	F12	10A	Spot,Oświetlenie schowków, Oświetlenie stopnia , Lampka do czytania
K13	Spot 1	F13	7,5A	Oświetlenie awaryjne,Oświetlenie nocne , Oświetlenie ostrzegawcze
K14	Spot 2	F14	7,5A	Oświetlenie wnętrza Grupa 1
K15	Oświetlenie nocne	F15	7,5A	Oświetlenie wnętrza Grupa 2
K16	Wentylator	F16	7,5A	Światła robocze przód
K17	Oświetlenie ostrzegawcze	F17	10A	Światła robocze tył
K18	Głośniki niskotonowe sterowanie Św.niebieskie + sygnał sterowanie	F18	7,5A	Światła robocze lewe
K19	Światła robocze lewe (wsteczny)	F19	7,5A	Światła robocze prawe
K20	Światła robocze prawe wsteczny)	F20	20A	Rezerwa 3,Stopień boczny
K21	Światła robocze tył (auto w ruchu)			

Uwaga: Obłożenie bezpieczników i przekaźników zależy od wersji wyposażenia ambulansu

	C						Pokrycie	Ciężar
	B							
	A							Il. sztuk
	Znak	Ilość zmian	Nr karty zmian	Zmiana	Podpis	Data		
Konstruował	<i>Witold Witkowski</i>		<i>30.10.2018</i>	Numer arkusza:	<i>2 / 2</i>		Zastąpiony przez rys. nr	
Kreślił	<i>Maciej Kozak</i>		<i>30.10.2018</i>				Zastępuje rys. nr	
Sprawił	<i>Ryszard Żurman</i>		<i>30.10.2018</i>					
Zatwierdził	<i>Krzysztof Sarna</i>		<i>30.10.2018</i>					
Podziałka	Nazwa	<i>Schemat blokowy instalacji MB / NF Sprinter 907</i>					Nr rys	<i>ELE 443.00.00.00</i>
		<i>1:1</i>						