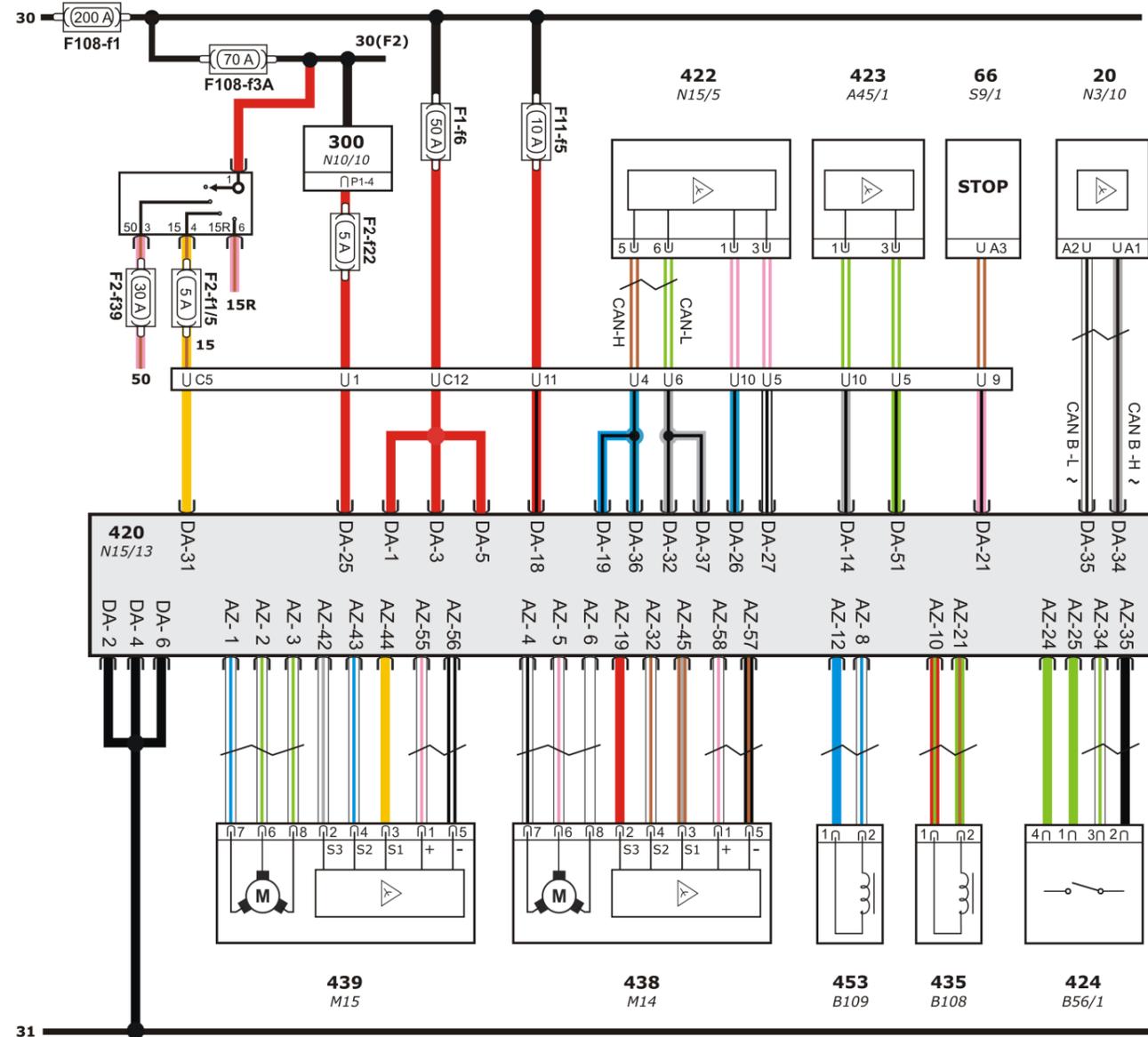
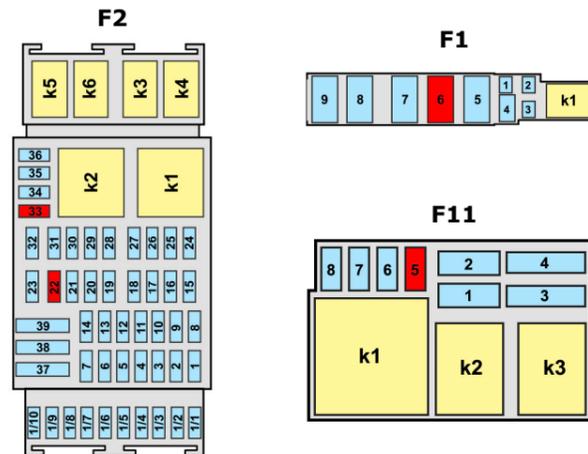


Tavola 6

Smart 453 - Schema elettrico centralina cambio Twinamic

Connettore A		
DA-1	Alimentazione +30 (F1-f6)	Rosso
DA-2	Massa centralina	Nero
DA-3	Alimentazione +30 (F1-f6)	Rosso
DA-4	Massa centralina	Nero
DA-5	Alimentazione +30 (F1-f6)	Rosso
DA-6	Massa centralina	Nero
DA-14	Segnale comandi cambio al volante	Grigio-Nero
DA-18	Alimentazione +30 (F11-f5)	Rosso-Nero
DA-19	CAN Cambio H	Blu-Nero
DA-21	Segnale interruttore pedale freno	Rosa-Nero
DA-25	Alimentazione temporizzata da SAM centrale (F2-f22)	Rosso
DA-26	Alimentazione leva selettore	Blu-Nero
DA-27	Alimentazione leva selettore	Bianco-Nero
DA-31	Alimentazione +15 (F2-f1/5)	Giallo
DA-32	CAN Cambio L	Grigio-Nero
DA-34	CAN Abitacolo H	Grigio-Nero
DA-35	CAN Abitacolo L	Bianco-Nero
DA-36	CAN Cambio H	Blu-Nero
DA-37	CAN Cambio L	Grigio-Nero
DA-51	Massa comandi cambio al volante	Verde-Nero

Connettore C		
AZ-1	Alimentazione fase 1 attuatore frizione 2	Bianco-Blu
AZ-2	Alimentazione fase 2 attuatore frizione 2	Bianco-Verde
AZ-3	Alimentazione fase 3 attuatore frizione 2	Bianco-Verde
AZ-4	Alimentazione fase 1 attuatore frizione 1	Nero-Bianco
AZ-5	Alimentazione fase 2 attuatore frizione 1	Bianco-Rosa
AZ-6	Alimentazione fase 3 attuatore frizione 1	Bianco
AZ-8	Alimentazione sensore velocità ingresso 2	Bianco-Blu
AZ-10	Segnale sensore velocità ingresso 1	Rosso-Verde
AZ-12	Segnale sensore velocità ingresso 2	Blu
AZ-19	Segnale sensore 3 attuatore frizione 1	Rosso
AZ-21	Alimentazione sensore velocità ingresso 1	Verde-Marrone
AZ-24	Segnale 1 selettore modalità guida	Verde
AZ-25	Segnale 2 selettore modalità guida	Verde
AZ-32	Segnale sensore 2 attuatore frizione 1	Bianco-Marrone
AZ-34	Alimentazione selettore modalità guida	Bianco-Verde
AZ-35	Massa selettore modalità guida	Nero
AZ-42	Segnale sensore 3 attuatore frizione 2	Bianco-Grigio
AZ-43	Segnale sensore 2 attuatore frizione 2	Bianco-Blu
AZ-44	Segnale sensore 1 attuatore frizione 2	Giallo
AZ-45	Segnale sensore 1 attuatore frizione 1	Marrone-Grigio
AZ-55	Alimentazione sensori attuatore frizione 2	Bianco-Rosa
AZ-56	Massa sensori attuatore frizione 2	Nero-Bianco
AZ-57	Massa sensori attuatore frizione 1	Nero-Marrone
AZ-58	Alimentazione sensori attuatore frizione 1	Bianco-Rosa



- 20** Centralina controllo motore
- 66** Interruttore pedale freno
- 300** Centralina SAM centrale
- 420** Centralina cambio Twinamic
- 422** Centralina leva di selezione
- 423** Comandi cambio al volante
- 424** Selettore modalità programma guida (Eco/Sport)
- 435** Sensore velocità ingresso cambio 2
- 438** Attuatore frizione 2
- 439** Attuatore frizione 1
- 453** Sensore velocità ingresso cambio 1