

e-Golf

Posizioni di montaggio

N. 804 / 1

Edizione 05.2015

Centraline nella parte anteriore del veicolo

Panoramica delle centraline

1 - Centralina per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -J848-

- Posizione di montaggio
→ capitolo

2 - Centralina di controllo della batteria -J367-

- Posizione di montaggio
→ capitolo

3 - Centralina del servomotore del tergicristallo -J400-

- Posizione di montaggio, guida a sinistra → capitolo
- Posizione di montaggio, guida a destra → capitolo

4 - Accumulatore di pressione per l'impianto freni -VX70-

- Posizione di montaggio
→ capitolo

5 - Servofreno -NX6-

- Posizione di montaggio, guida a sinistra → capitolo
- Posizione di montaggio, guida a destra → capitolo

6 - Centralina del motore -J623-

-

- Posizione di montaggio
→ capitolo

7 - Modulo 1 intensità di illuminazione faro sinistro a LED -A31-

- Posizione di montaggio → capitolo

8 - Centralina del servosterzo -J500-

- Posizione di montaggio → capitolo

9 - Centralina di gestione della temperatura -J1024-

- Posizione di montaggio → capitolo

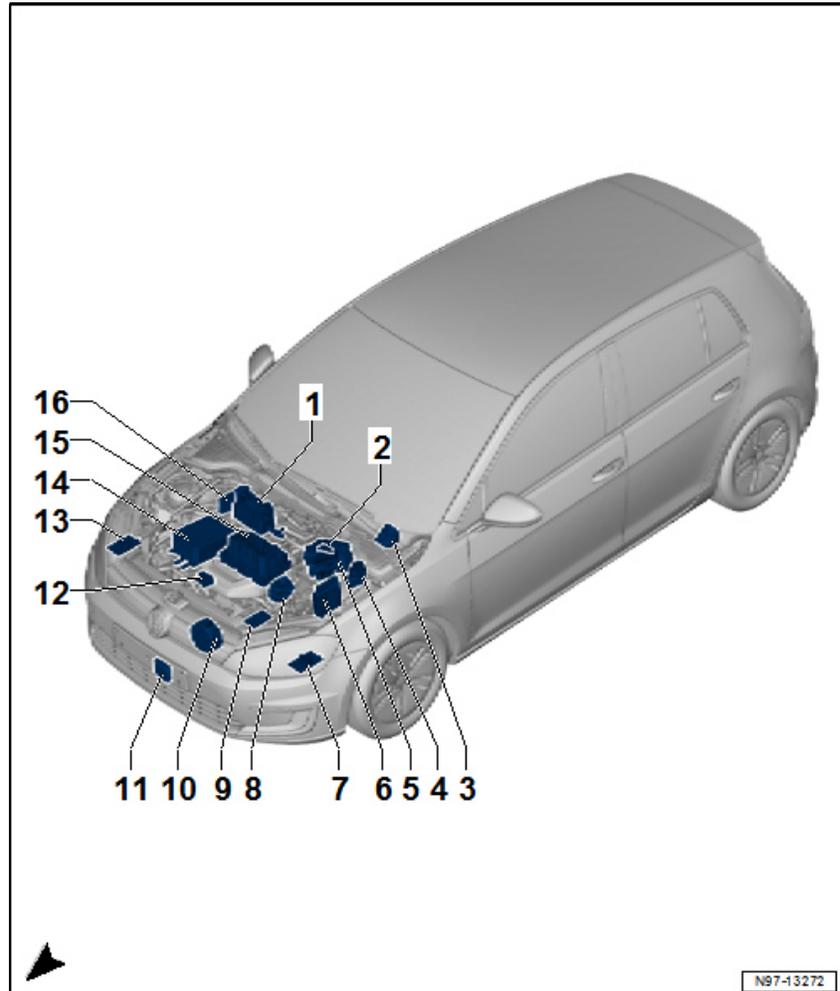
10 - Ventola del radiatore -VX57-

- Posizione di montaggio → capitolo

11 - Centralina del regolatore della distanza -J428-

- Posizione di montaggio → capitolo

12 - Centralina del compressore del climatizzatore -J842-



- Posizione di montaggio

→ capitolo

13 - Modulo 1 di luminosità faro destro a LED -A27-

- Posizione di montaggio → capitolo

14 - Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4-

- Centralina del caricabatteria ad alto voltaggio -J1050-
- Centralina della tensione di carica della batteria ad alto voltaggio -J966-
- Posizione di montaggio → capitolo

15 - Sistema elettronico comandi ed erogazione per trazione elettrica -JX1-

- Centralina del sistema di trazione elettrica -J841-
- Fusibile 3 per il sistema ad alto voltaggio -S353-
- Posizione di montaggio → capitolo

16 - Centralina dell'ABS -J104-

- Posizione di montaggio, guida a sinistra → capitolo
- Posizione di montaggio, guida a destra → capitolo

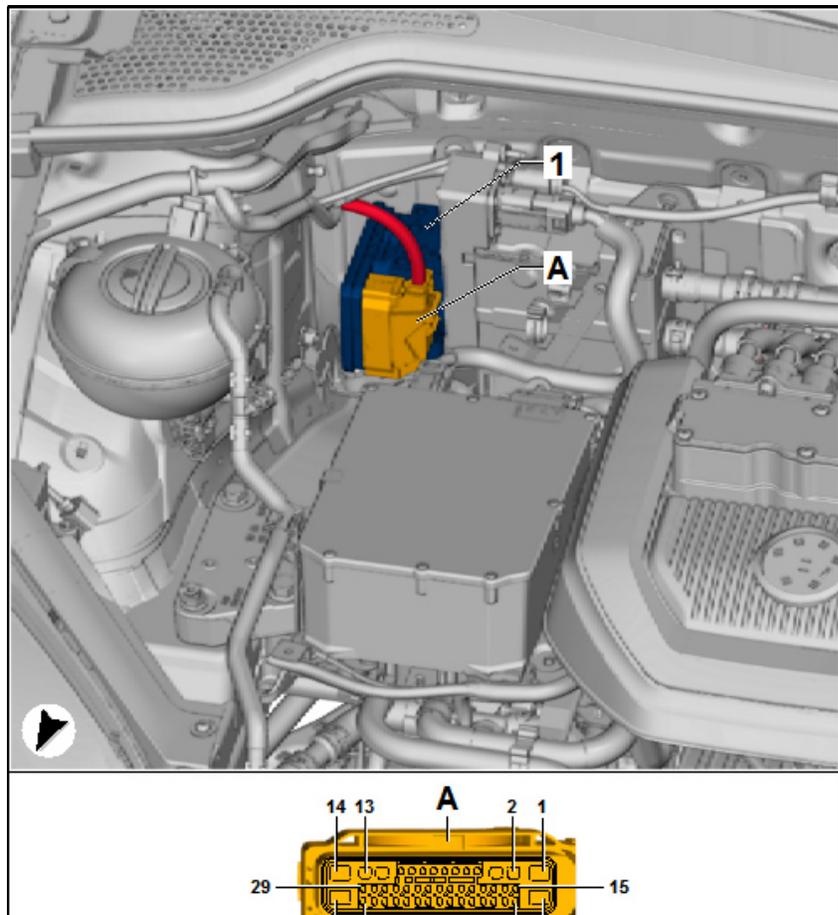
Centralina dell'ABS -J104-

Centralina dell'ABS -J104- , veicoli con volante a sinistra

Nella zona destra del vano motore.

1 - Centralina dell'ABS -J104-

A - Connettore a 46poli -T46a-





Torna alla panoramica → **capitolo**

Piedinatura dei connettori Centralina dell'ABS -J104- , veicoli con volante a sinistra

-T46a- (A)	Descrizione	-T46a- (A)	Descrizione
1	Mors. 30	24	Tasto del freno di stazionamento elettromeccanico -E538-
2	Motorino del freno di stazionamento destro -V283-	25	
3	Motorino del freno di stazionamento destro -V283-	26	
4	Sensore di giri ruota anteriore destra -G45- , -	27	
5	Sensore di giri ruota anteriore destra -G45- , +	28	
6	Sensore di giri ruota posteriore sinistra -G46- , -	29	
7	Sensore di giri ruota posteriore sinistra -G46- , +	30	Mors. 30
8	Sensore di giri ruota anteriore sinistra -G47- , -	31	Morsetto 30a
9	Sensore di giri ruota anteriore sinistra -G47- , +	32	Spia della funzione AUTO HOLD -K237-
10	Sensore di giri ruota posteriore destra -G44- , -	33	
11	Sensore di giri ruota posteriore destra -G44- , +	34	
12	Motorino del freno di stazionamento sinistro -V282-	35	Mors. 15
13	Motorino del freno di stazionamento sinistro -V282-	36	Spia del freno di stazionamento elettromeccanico -K213-
14	Mors. 31	37	
15		38	
16		39	
17	Tasto del freno di stazionamento elettromeccanico -E538-	40	
18	Tasto del freno di stazionamento elettromeccanico -E538-	41	
19	Tasto del freno di stazionamento elettromeccanico -E538-	42	B672 Collegamento 1 (bus CAN telaio/quadro strumenti, High) nel fascio di cavi principale

20		43	B676 Collegamento 1 (bus CAN telaio/quadro strumenti, Low) nel fascio di cavi principale
21		44	
22		45	
23	Tasto per la funzione AUTO HOLD -E540-	46	Mors. 31

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Centralina dell'ABS -J104- , veicoli con volante a destra

Nella zona sinistra del vano motore

1 - Centralina dell'ABS -J104-

A - Connettore a 46poli -T46a-

- Piedinatura dei connettori identica a veicoli con volante a sinistra → [ancora](#)

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Centralina per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -J848-

Posizione di montaggio:

vicino alla paratia.

1 - Centralina per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -J848-

A - Connettore a 8poli -T8z-

B - Connettore a 5poli -T5be-

- Cavo ad alto voltaggio per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -P11-

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Piedinatura dei connettoricentralina per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -J848-

-T8z- (A)	Descrizione		-T5be- (B)	Descrizione
1	Mors. 30		1	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ◆ Mors. 30
2	Mors. 31		2	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ◆ Mors. 31
3			3	
4	B710 Collegamento 5 (bus LIN) nel fascio di cavi principale		4	
5			5S	Cavo schermato

	Batteria ad alto voltaggio 1 -AX2-			
6				
7	Motore elettrico trifase - VX54-			
8				

Torna alla panoramica → **capitolo**

Sistema elettronico comandi ed erogazione per trazione elettrica -JX1-

Posizione di montaggio:

1 - Sistema elettronico comandi ed erogazione per trazione elettrica -JX1-

- Centralina del sistema di trazione elettrica -J841-
- Fusibile 3 per il sistema ad alto voltaggio -S353-

A - Connettore a 28poli -T28-

B - Connettore a 5poli -T5q-

- Cavo ad alto voltaggio del caricabatterie 1/ripartitore di linea (P12)

Torna alla panoramica → **capitolo**

Piedinatura dei connettori elettronica di potenza e di comando del motore elettrico -JX1-

-T28b- (A)	Descrizione		-T5q- (B)	Descrizione
1 (53)	E126 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione, Low) nel fascio di cavi del motore		1	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ◆ Mors. 30
2 (54)	E125 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione, High) nel fascio di cavi del motore		2	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ◆ Mors. 31
3 (55)	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ◆ Mors. 30		3	
4 (56)	Batteria 1 ad alto voltaggio -AX2- Relè principale -J271-		4	
5 (57)			5S	Cavo schermato
6 (58)				
7 (59)				
8 (60)				

	E124 Collegamento 1 (bus CAN propulsione/trasmissione, Low) nel fascio di cavi del motore			
9 (61)	E123 Collegamento 1 (bus CAN propulsione/trasmissione, High) nel fascio di cavi del motore			
10 (62)				
11 (63)				
12 (64)				
13 (65)				
14 (66)				
15 (67)				
16 (68)				
17 (69)				
18 (70)				
19 (71)				
20 (72)	Sensore 1 per la posizione del rotore del motore di trazione -G713-			
21 (73)	Sensore 1 per la posizione del rotore del motore di trazione -G713-			
22 (74)	Sensore per la temperatura del motore di trazione -G712-			
23 (75)	Sensore per la temperatura del motore di trazione -G712-			
24 (76)				
25 (77)	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4-			
26 (78)	Sensore 1 per la posizione del rotore del motore di trazione -G713-			
27 (79)	Sensore 1 per la posizione del rotore del motore di trazione -G713-			
28 (80)	Motore elettrico trifase - VX54-			

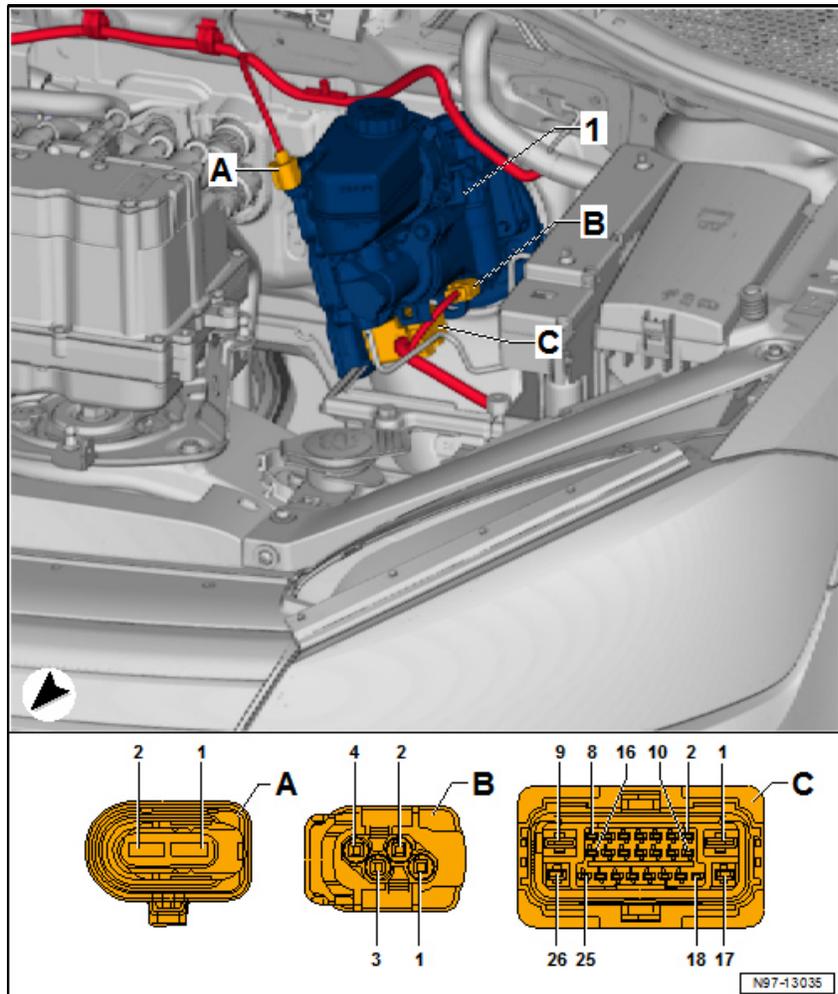
Torna alla panoramica → **capitolo**

Servofreno -NX6-

Servofreno -NX6- , veicoli con volante a sinistra

vicino alla paratia.

- 1 - Servofreno -NX6-
- A - Connettore a 2poli -T2-
- B - Connettore a 4poli -T4eu-
- C - Connettore a 26poli -T26f-



Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Piedinatura dei connettori servofreno -NX6- , veicoli con volante a sinistra

- T26f - (C)	Descrizione	- T4eu - (B)	Descrizione	- T2jq - (A)	Descrizione
1	Mors. 30	1	Servofreno -NX6-	1	Mors. 31
2	Sensore di posizione del pedale del freno -G100-	2	Servofreno -NX6-	2	Centralina della rete di bordo - J519-
3		3	Servofreno -NX6-		
4		4	Servofreno -NX6-		
5					

6					
7					
8	Sensore 2 di posizione del pedale del freno - G836-				
9	Mors. 31				
10	Accumulatore di pressione per l'impianto freni -VX70- ◆ Can Low				
11					
12					
13					
14					
15					
16	B391 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione Low) nel fascio di cavi principale				
17	Mors. 30				
18	Accumulatore di pressione per l'impianto freni -VX70- ◆ Can High				
19					
20	Mors. 15				
21					
22	Sensore di posizione del pedale del freno -G100-				
23	Sensore 2 di posizione del pedale del freno - G836-				
24	Mors. 54				
25	B384 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione High) nel fascio di cavi principale				
26					

Torna alla panoramica → **capitolo**

Servofreno -NX6- , veicoli con volante a destra

vicino alla paratia.

1 - Servofreno -NX6-

A - Connettore a 26poli -T26f-

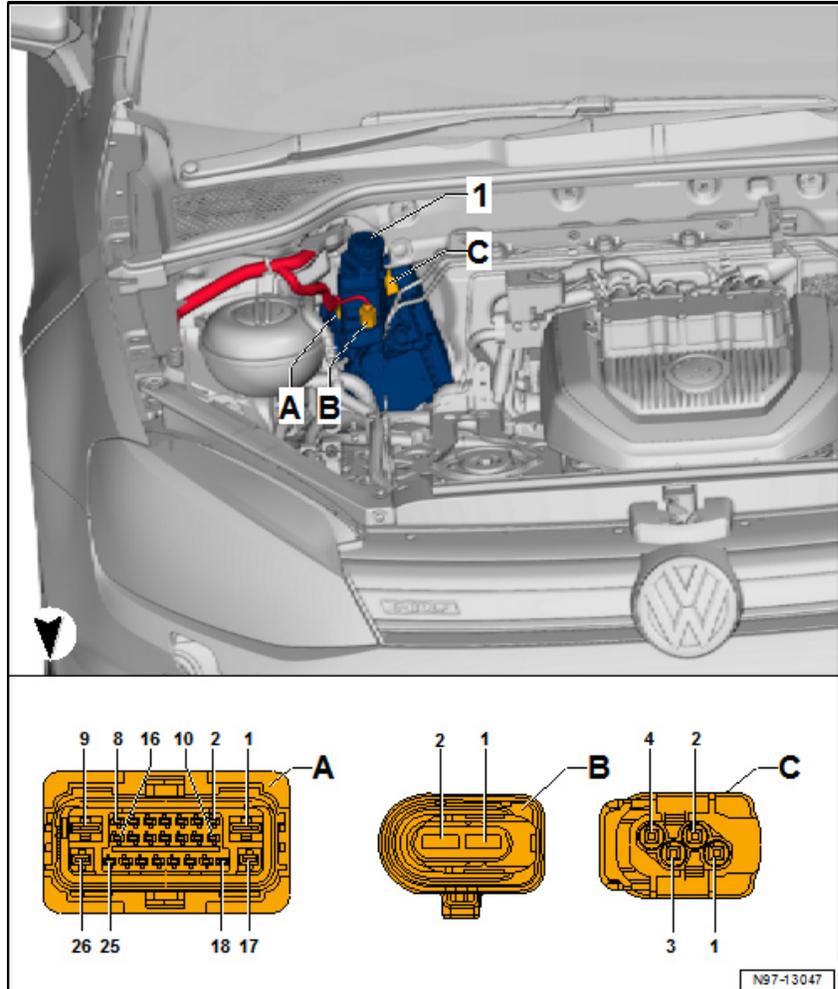
- Piedinatura dei connettori identica a veicoli con volante a sinistra → ancora

B - Connettore a 4poli -T4eu-

- Piedinatura dei connettori identica a veicoli con volante a sinistra → ancora

C - Connettore a 2poli -T2jq-

- Piedinatura dei connettori identica a veicoli con volante a sinistra → ancora



Torna alla panoramica → [capitolo](#)

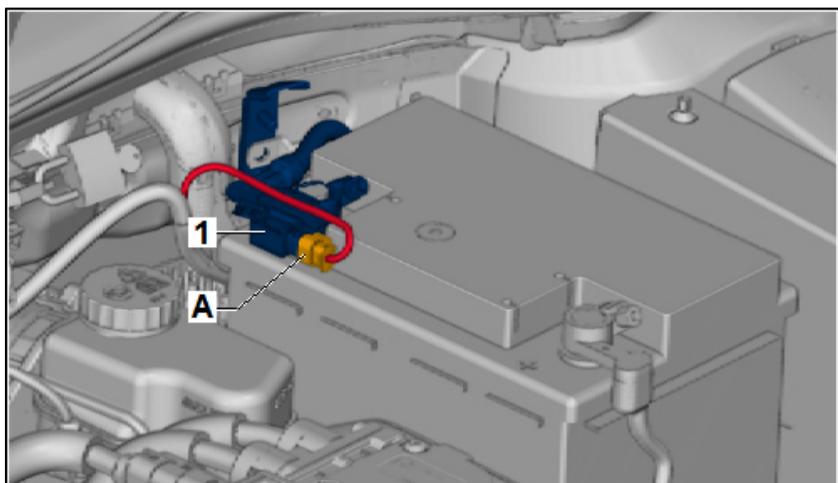
Centralina di controllo della batteria -J367-

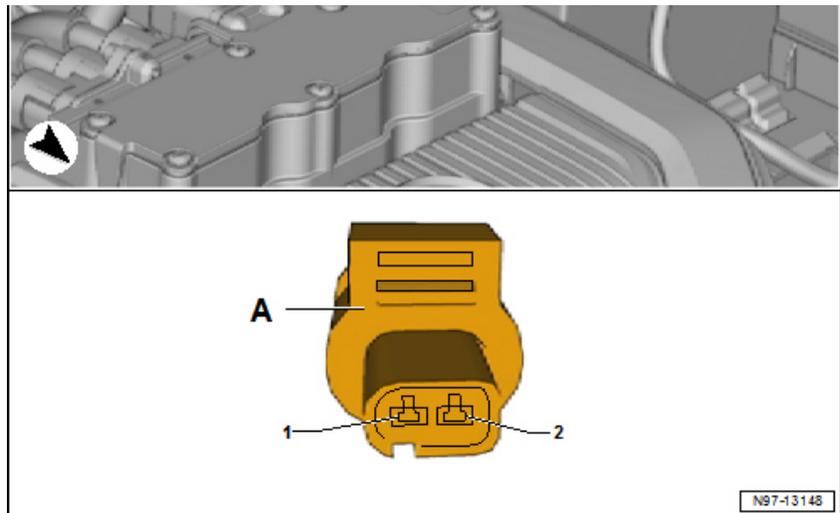
Posizione di montaggio:

sul polo negativo della batteria.

1 - Centralina di controllo della batteria -J367-

A - Connettore a 2poli -T2bn-





Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Schema dei connettori centralina di controllo della batteria - J367-

-T2bn- (A)	Descrizione
1	Bus LIN
2	Mors. 30

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

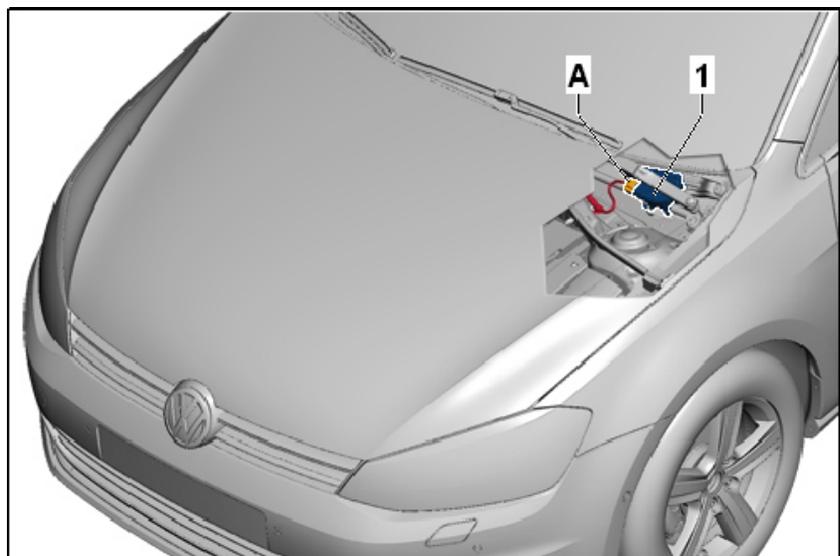
Centralina del servomotore del tergicristallo - J400-

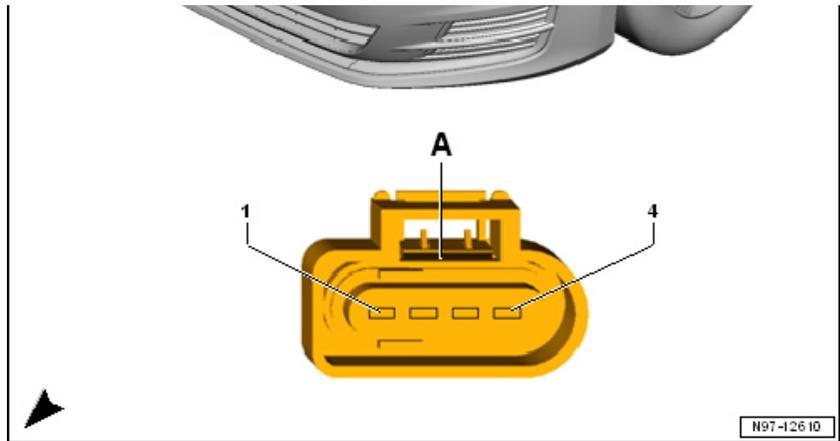
Centralina del servomotore del tergicristallo -J400- , veicoli con volante a sinistra

Nella vaschetta di raccolta dell'acqua lato conducente.

1 - Centralina del servomotore del tergicristallo -J400-

A - Connettore a 4poli -T4q-





Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Schema dei connettori centralina del servomotore del tergicristallo -J400-

-T4q- (A)	Descrizione
1	Centralina della rete di bordo -J519- ♦ Bus Lin
2	
3	Mors. 31
4	Mors. 30

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

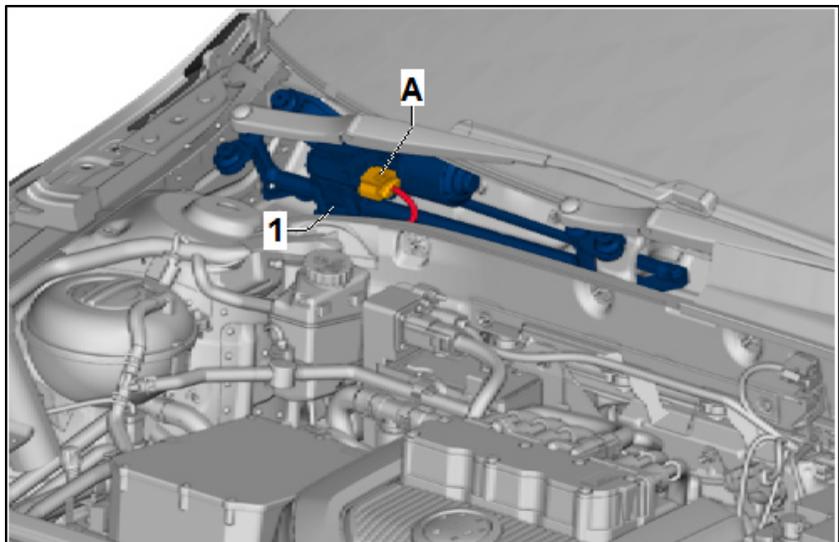
Centralina del servomotore del tergicristallo -J400- , veicoli con volante a destra

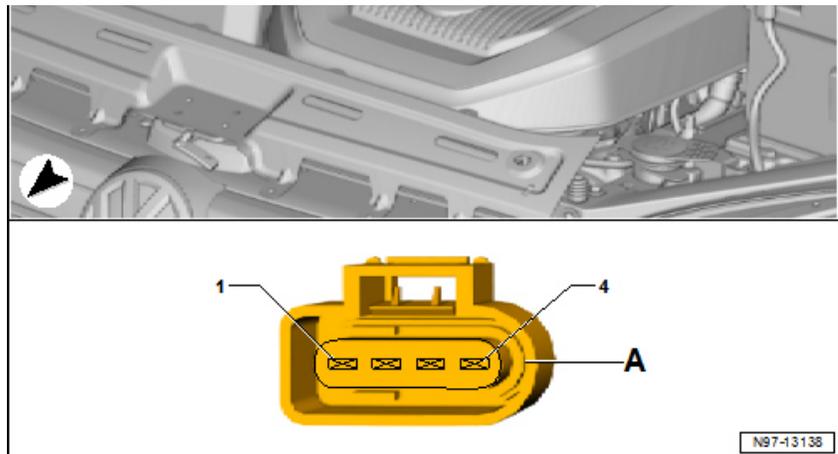
Posizione di montaggio, veicoli con volante a destra:

Nella vaschetta di raccolta dell'acqua lato conducente.

1 - Centralina del servomotore
del tergicristallo -J400-

A - Connettore a 4poli -T4q-





Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Schema dei connettori centralina del servomotore del tergicristallo -J400-

-T4q- (A)	Descrizione
1	Mors. 30
2	Mors. 31
3	
4	Centralina della rete di bordo -J519- ♦ Bus Lin

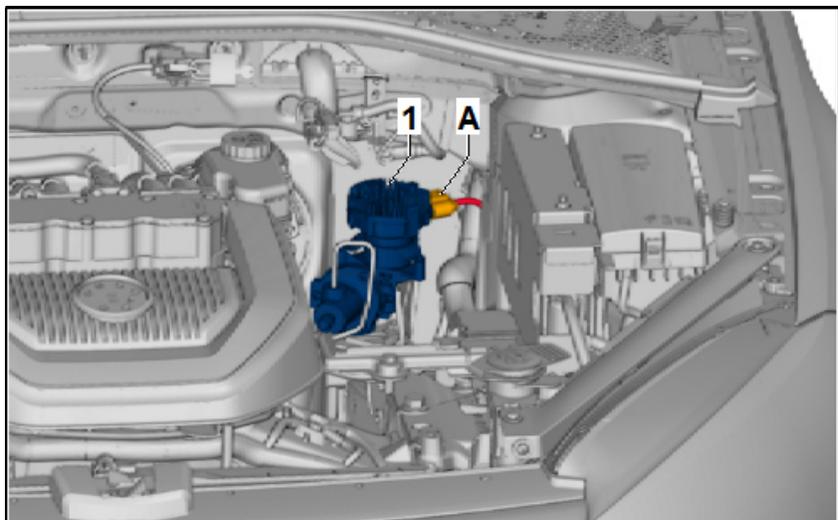
Torna alla panoramica → [capitolo](#)

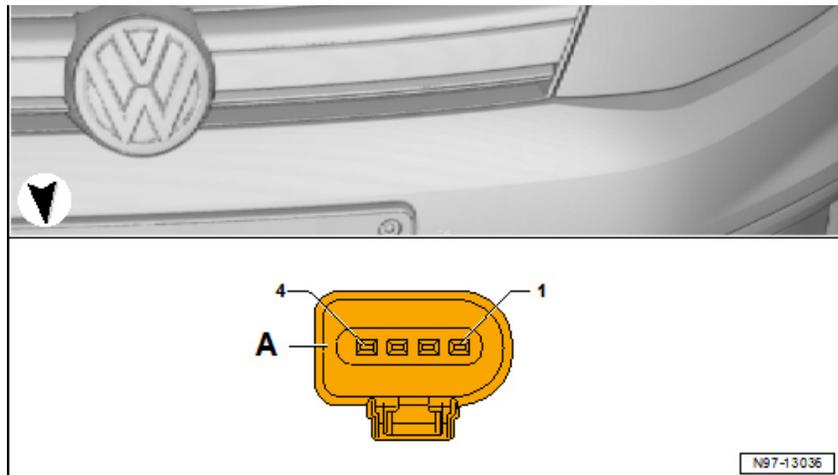
Accumulatore di pressione per l'impianto freni -VX70-

Posizione di montaggio

vicino alla paratia.

- 1 - Accumulatore di pressione per l'impianto freni -VX70-
- A - Connettore a 4poli -T4et-





Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Piedinatura dei connettori accumulatore di pressione per l'impianto freni -VX70-

-T4et- (A)	Descrizione
1	Mors. 30
2	A246 Collegamento 1 (bus CAN high) nel fascio di cavi del vano motore
3	A247 Collegamento 1 (bus CAN low) nel fascio di cavi del vano motore
4	Mors. 31

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Centralina del motore -J623-

Centralina del motore -J623- , connettore a 60poli -T60- / connettore a 94poli -T94-

Posizione di montaggio:

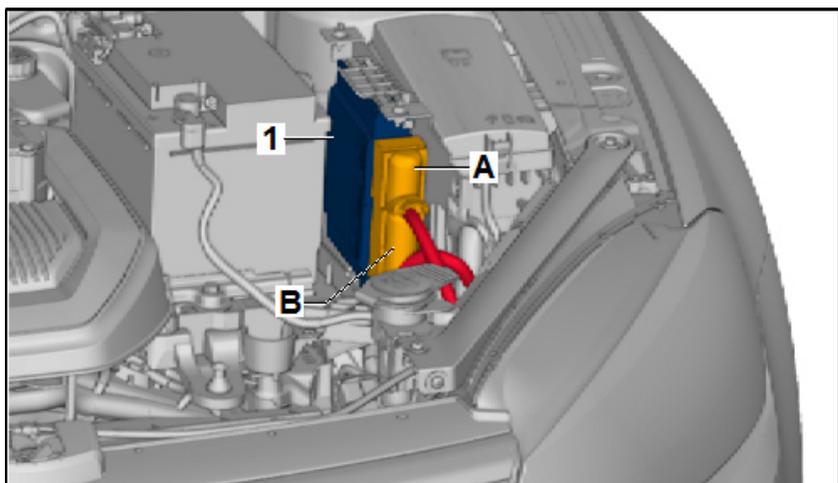
nel vano motore, tra la batteria e la centrale dell'impianto elettrico.

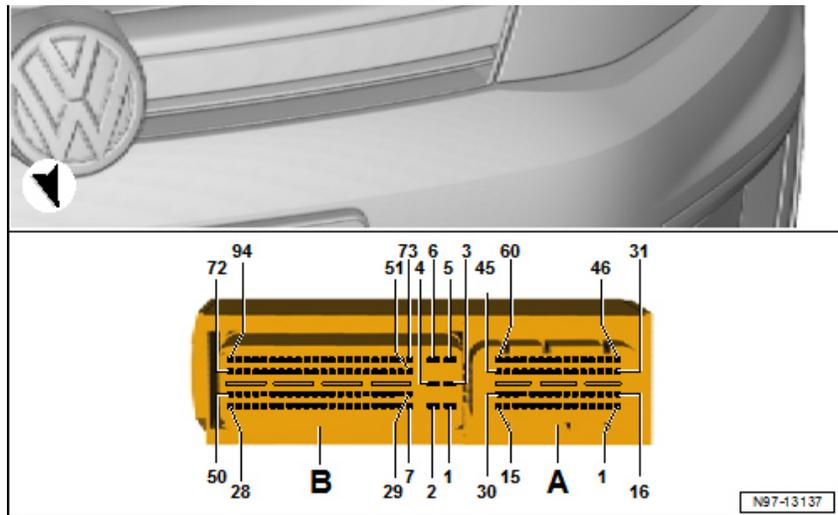
1 - Centralina del motore -J623

-

A - Connettore a 60poli -T60-

B - Connettore a 94poli -T94-





Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Piedinatura dei connettori centralina del motore -J623-

-T94- (B)	Descrizione	-T60- (A)	Descrizione
1	Mors. 31	1	
2	Mors. 31	2	
3	Mors. 87	3	
4	Mors. 31	4	
5	Mors. 87	5	
6	Mors. 87	6	
7		7	
8		8	
9		9	
10		10	
11		11	Sensore di temperatura del liquido di raffreddamento uscita radiatore -G83-
12		12	
13		13	Sensore di temperatura dopo il motore per trazione elettrica -G788-
14		14	
15		15	
16		16	
17		17	
18		18	
19		19	
20		20	

21		21	
22		22	
23		23	
24		24	
25		25	
26		26	
27		27	
28		28	
29		29	Sensore di temperatura del liquido di raffreddamento uscita radiatore -G83-
30		30	
31		31	
32	Modulo del pedale di accelerazione -GX2-	32	
33		33	
34	Modulo del pedale di accelerazione -GX2-	34	
35	Modulo del pedale di accelerazione -GX2-	35	
36		36	
37		37	
38		38	
39		39	
40		40	Sensore di temperatura dopo il motore per trazione elettrica -G788-
41		41	
42		42	Pompa di circolazione del liquido di raffreddamento per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -V509-
43		43	
44	Centralina dell'elettronica del piantone dello sterzo -J527- ◆ Mors. 50	44	
45		45	Pompa dell'acqua -V36-
46		46	
47	Ventola del radiatore -VX57-	47	
48		48	
49		49	
50		50	
51		51	
52		52	
53	Servomotore della tendina del radiatore -V544-	53	

54		54	
55		55	
56	Centralina dell'elettronica del piantone dello sterzo -J527- ♦ Regolatore di velocità	56	
57		57	
58		58	
59		59	
60		60	
61			
62	Centralina della rete di bordo -J519- ♦ Mors. 54		
63			
64	Modulo del pedale di accelerazione -GX2-		
65			
66	Modulo del pedale di accelerazione -GX2-		
67	B391 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione Low) nel fascio di cavi principale		
68	B384 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione High) nel fascio di cavi principale		
69	Mors. 30		
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76	Modulo del pedale di accelerazione -GX2-		
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			

86			
87	Mors. 15		
88			
89	Leva selettrice -E313- ♦ Can Low		
90	Leva selettrice -E313- ♦ Can High		
91			
92	Mors. 30		
93			
94	Valvola di variazione per il bypass del radiatore -N687-		

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Modulo 1 intensità di illuminazione faro sinistro a LED -A31-

Posizione di montaggio:

Sul faro sinistro.



Avvertenza

Il modulo 1 intensità di illuminazione faro sinistro a LED -A31- è collegato dal basso al faro anteriore sinistro -MX1-

1 - Modulo 1 intensità di illuminazione faro sinistro a LED -A31-

A - Connettore a 32poli -T32g-

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

-T32g- (A)	Descrizione	-T32g- (A)	Descrizione
1	Faro anteriore sinistro -MX1- ♦ Connettore rete di bordo	17	Faro anteriore sinistro -MX1- ♦ Connettore rete di bordo
2		18	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-
3		19	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-
4		20	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-
5		21	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-
6	Faro anteriore sinistro -MX1- ♦ Connettore rete di bordo	22	Faro anteriore sinistro -MX1- ♦ Connettore rete di bordo

7	Modulo intensità di illuminazione faro sinistro -J667-	23	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-
8	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-	24	Modulo intensità di illuminazione faro sinistro -J667-
9		25	
10		26	
11		27	Modulo intensità di illuminazione faro sinistro -J667-
12		28	Modulo intensità di illuminazione abbagliante sinistro -J1054-
13		29	
14	Faro anteriore sinistro -MX1- ◆ Connettore rete di bordo	30	Modulo intensità di illuminazione faro sinistro -J667-
15	Faro anteriore sinistro -MX1- ◆ Connettore rete di bordo	31	Modulo intensità di illuminazione faro sinistro -J667-
16	Faro anteriore sinistro -MX1- ◆ Connettore rete di bordo	32	Faro anteriore sinistro -MX1- ◆ Connettore rete di bordo

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Centralina di gestione della temperatura -J1024

-

Centralina di gestione della temperatura -J1024- ,connettore a 40poli -T40a- /

Posizione di montaggio:

Nel vano motore sotto la batteria.

1 - Centralina di gestione della temperatura -J1024-

A - Connettore a 40poli -T40a-

Torna alla panoramica

Piedinatura dei connettori centralina di gestione della temperatura -J1024-

-T40a- (A)	Descrizione	-T40a- (A)	Descrizione
82		102	
83		103	D218 Collegamento 1 (bus LIN) nel fascio di cavi del vano motore
84		104	B528 Collegamento 1 (bus LIN) nel fascio di cavi principale
85		105	

			B668 Collegamento 2 (bus CAN Extended high), nel fascio cavi principale
86		106	
87		107	Relè del climatizzatore -J32-
88		108	Riscaldamento alto voltaggio (PTC) - Z115-
89		109	Valvola 1 di commutazione del liquido di raffreddamento -N632-
90		110	
91		111	
92		112	
93		113	B669 Collegamento 2 (bus CAN Extended low), nel fascio cavi principale
94	Pompa di circolazione del liquido di raffreddamento per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -V509-	114	97 Collegamento a massa 1, fascio cavi climatizzatore
95		115	131 Collegamento a massa 2, fascio cavi nel vano motore
96		116	B322 Collegamento positivo 8 (30a) nel fascio di cavi principale
97		117	
98	Sensore di temperatura del liquido di raffreddamento (climatizzatore) -G110-	118	
99		119	
100		120	
101	Sensore di temperatura del liquido di raffreddamento (climatizzatore) -G110- , -	121	

[Torna alla panoramica](#) → **capitolo**

Ventola del radiatore -VX57-

Posizione di montaggio:

sul radiatore.

1 - Ventola del radiatore -VX57-

A - Connettore a 4poli -T4x-

- Il componente è precablato

[Torna alla panoramica](#) → **capitolo**

Piedinatura dei connettori ventola del radiatore -VX57-

-T4x- (A)	Descrizione

1	Mors. 30
2	Mors. 87
3	Centralina del motore -J623- ◆ Livello di potenza
4	Mors. 31

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Centralina del regolatore della distanza -J428-

Posizione di montaggio:

vicino al paraurti anteriore.

1 - Centralina del regolatore della distanza -J428-

A - Connettore a 8poli -T8ay-

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Schema dei connettori centralina del regolatore della distanza -J428-

-T8ay- (A)	Descrizione
1	Mors. 31
2	B668 Collegamento 2 (bus CAN Extended high), nel fascio cavi principale
3	B669 Collegamento 2 (bus CAN Extended low), nel fascio cavi principale
4	
5	Telecamera frontale per i sistemi di assistenza alla guida -R242- ◆ Can High
6	Telecamera frontale per i sistemi di assistenza alla guida -R242- ◆ Can Low
7	
8	Mors. 15

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Centralina del servosterzo -J500-

Posizione di montaggio:

vicino alla scatola dello sterzo.

1 - Centralina del servosterzo -J500-

A - Connettore a 3poli -T3bq-

B - Connettore a 2poli -T2a-

C - Connettore a 5poli -T5g-

- ❑ Sensore di coppia del volante -G269-
- ❑ Il componente è precablato

Torna alla panoramica → **capitolo**

Schema dei connettori centralina del servosterzo -J500-

-T2a- (B)	Descrizione		-T3bq- (A)	Descrizione
1	Mors. 31		1	B676 Collegamento 1 (bus CAN telaio/quadro strumenti, Low) nel fascio di cavi principale
2	Mors. 30		2	B672 Collegamento 1 (bus CAN telaio/quadro strumenti, High) nel fascio di cavi principale
			3	Mors. 15

Torna alla panoramica → **capitolo**

Centralina del compressore del climatizzatore - J842-

Posizione di montaggio:

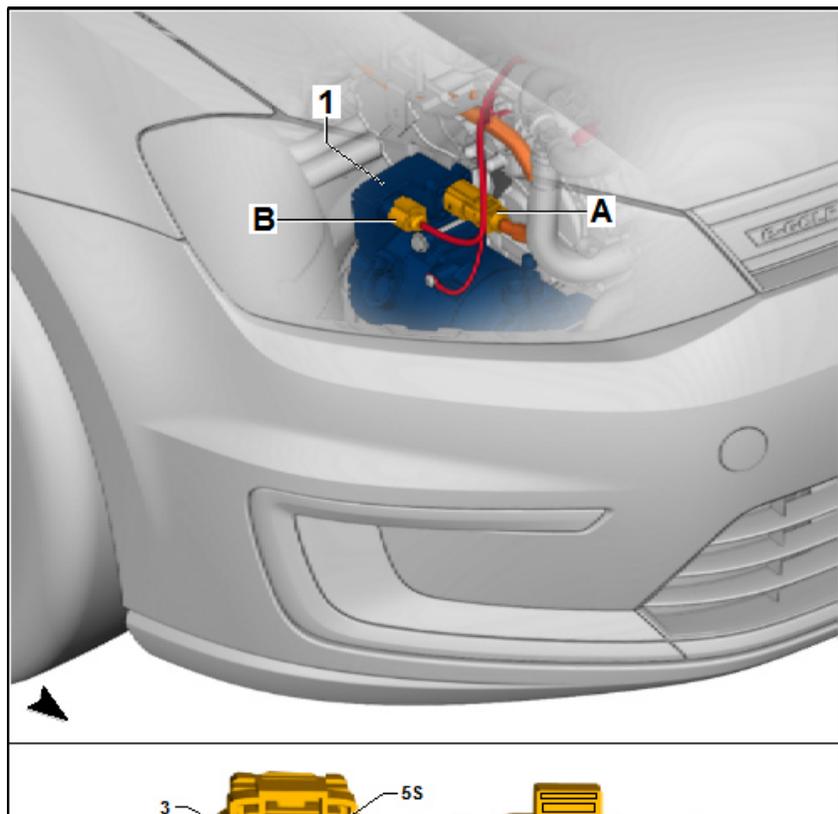
Vicino caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- .

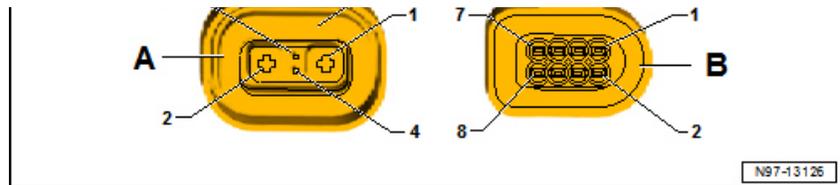
1 - Centralina del compressore del climatizzatore -J842-

A - Connettore a 5poli -T5az-

- ❑ Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore -P3-

B - Connettore a 8poli -T8v-





Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Piedinatura dei connettori centralina del compressore del climatizzatore -J842-

-T8v- (B)	Descrizione		-T5az- (A)	Descrizione
1	Relè del climatizzatore - J32-		1	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ♦ - Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore -P3-
2	B711 Collegamento 6 (bus LIN) nel fascio di cavi principale		2	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ♦ - Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore -P3-
3			3	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ♦ Linea pilota - Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore -P3-
4			4	Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4- ♦ Linea pilota - Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore -P3-
5	Mors. 31		5S	Cavo schermato - Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore -P3-
6				
7				
8				

Torna alla panoramica → [capitolo](#)

Modulo 1 di luminosità faro destro a LED -A27-

Posizione di montaggio:

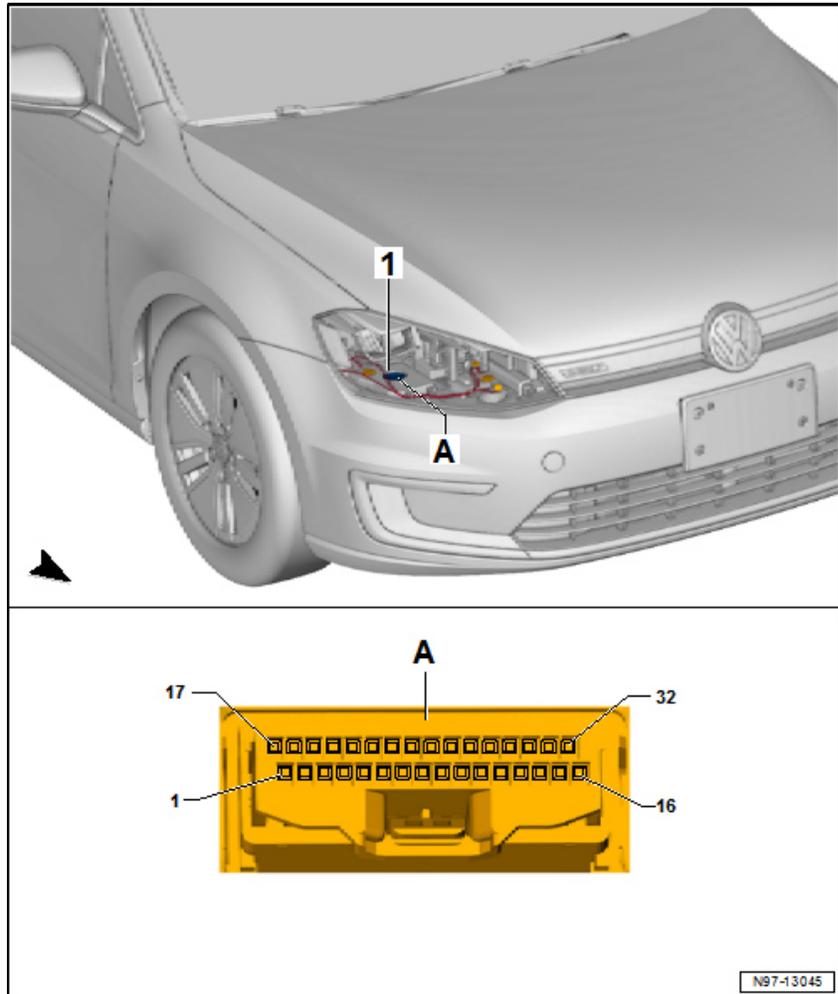
Sul faro destro.



Avvertenza

Il modulo 1 intensità di illuminazione faro destro a LED -A27- è collegato dal basso al faro anteriore destro -MX2-

- 1 - Modulo 1 di luminosità faro destro a LED -A27-
- A - Connettore a 32poli -T32f-



Torna alla panoramica → [capitolo](#)

-T32f-(A)	Descrizione	-T32f-(A)	Descrizione
1	Faro anteriore destro -MX2- ♦ Connettore rete di bordo	17	Faro anteriore destro -MX2- ♦ Connettore rete di bordo
2		18	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-
3		19	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-
4		20	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-
5		21	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-
6	Faro anteriore destro -MX2- ♦ Connettore rete di bordo	22	Faro anteriore destro -MX2- ♦ Connettore rete di bordo

7	Modulo intensità di illuminazione faro destro - J668-	23	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-
8	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-	24	Modulo intensità di illuminazione faro destro -J668-
9		25	
10		26	
11		27	Modulo intensità di illuminazione faro destro -J668-
12		28	Modulo intensità di illuminazione abbagliante destro -J1055-
13		29	
14	Faro anteriore destro -MX2- ◆ Connettore rete di bordo	30	Modulo intensità di illuminazione faro destro -J668-
15	Faro anteriore destro -MX2- ◆ Connettore rete di bordo	31	Modulo intensità di illuminazione faro destro -J668-
16	Faro anteriore destro -MX2- ◆ Connettore rete di bordo	32	Faro anteriore destro -MX2- ◆ Connettore rete di bordo

[Torna alla panoramica](#) → **capitolo**

Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio - AX4-

Posizione di montaggio:

nel vano motore

1 - Caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4-

- Centralina del caricabatteria ad alto voltaggio -J1050-
- Centralina della tensione di carica della batteria ad alto voltaggio -J966-

A - Connettore a 5poli -T5ba-

- Cavo ad alto voltaggio del compressore elettrico del climatizzatore (P3)

B - Connettore a 5poli -T5bb-

- Cavo ad alto voltaggio per il riscaldamento ad alto voltaggio (P11)

C - Connettore a 5poli -T5bc-

- Cavo ad alto voltaggio del caricabatterie 1/ripartitore di linea (P12)

D - Connettore a 4poli -T4ex-

- Cavo ad alto voltaggio 1 del ripartitore carica ad alto voltaggio / presa di ricarica ad alto voltaggio (P18)

E - Connettore a 28poli -T28-

- Centralina del caricabatteria ad alto voltaggio -J1050-
- Centralina della tensione di carica della batteria ad alto voltaggio -J966-

[Torna alla panoramica](#) → **capitolo**

Piedinatura dei connettori caricabatterie 1 per batterie ad alto voltaggio -AX4-

- T5ba - (A)	Descrizione	- T5bb - (B)	Descrizione	- T5bc - (C)	Descrizione	- T4ex - (D)	Descrizione
1	Centralina del compressore del climatizzatore -J842-	1	Centralina per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -J848-	1	Sistema elettronico comandi ed erogazione per trazione elettrica - JX1-	1	Preso di ricarica 1 della batteria ad alto voltaggio - UX4-
2	Centralina del compressore del climatizzatore -J842-	2	Centralina per il riscaldamento ad alto voltaggio (PTC) -J848-	2	Sistema elettronico comandi ed erogazione per trazione elettrica - JX1-	2	Preso di ricarica 1 della batteria ad alto voltaggio - UX4-
3	Centralina del compressore del climatizzatore -J842-	3		3		3	Preso di ricarica 1 della batteria ad alto voltaggio - UX4-
4	Centralina del compressore del climatizzatore -J842-	4		4		4S	Cavo schermato
5S	Cavo schermato	5S	Cavo schermato	5S	Cavo schermato		

-T28- (A)	Descrizione	-T28- (A)	Descrizione
1 (53)	Mors. 30	15 (67)	
2 (54)	Mors. 31	16 (68)	
3 (55)	E123 Collegamento 1 (bus CAN propulsione/trasmissione, High) nel fascio di cavi del motore	17 (69)	
4 (56)	E124 Collegamento 1 (bus CAN propulsione/trasmissione, Low) nel fascio di cavi del motore	18 (70)	
5 (57)	E125 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione, High) nel fascio di cavi del motore	19 (71)	
6 (58)	E126 Collegamento 2 (bus CAN propulsione/trasmissione, Low) nel fascio di cavi del motore	20 (72)	

7 (59)		21 (73)	
8 (60)		22 (74)	
9 (61)		23 (75)	
10 (62)		24 (76)	
11 (63)		25 (77)	
12 (64)		26 (78)	Spina per la manutenzione del sistema ad alto voltaggio -TW-
13 (65)		27 (79)	
14 (66)		28 (80)	Sistema elettronico comandi ed erogazione per trazione elettrica -JX1-

Torna alla panoramica → **capitolo**