

NYCKEL TILL KOPPLINGSSCHEMAN

FÖR DET ELEKTRISKA SYSTEMET



Anvisning

Nedanstående komponentregister anger positionsnummer för de olika komponenterna. Varje kopplingsschema har en tabell som anger komponenternas lokalisering på kopplingsschemat enligt koordinatbeteckningar i marginalen. På omslående sida finns ett alfabetiskt register över komponenterna samt deras positionsnummer.

Detta kopplingsschema gäller för vagnar med chassityp enligt vidstående ruta.

Komponenter, nummerföljd

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 01 Svart elektrisk ledning | 05 Vit elektrisk ledning |
| 02 Röd elektrisk ledning | 06 Brun elektrisk ledning |
| 03 Grön elektrisk ledning | 07 Grå elektrisk ledning |
| 04 Gul elektrisk ledning | 08 Blå elektrisk ledning |

Färgmärkning

Exempel

Vi söker uttaget för handlampan i kopplingsschemat för L36. I registret finner vi att uttag för handlampan har positionsnummer 56, vars läge i kopplingsschemat är D5. Ledningen till uttaget har beteckningen 30B-02-1,5 vilket betyder att kabeln är märkt med 30B, är röd och har en area av 1,5 mm².

- | | |
|----|--|
| 72 | Magneventilenhet |
| 71 | Växelvällare |
| 70 | Sju-polligt släpvagnsuttag |
| 69 | |
| 68 | |
| 67 | Två-pollig kopplingsplint |
| 66 | En-pollig kopplingsplint |
| 65 | Sex-pollig kopplingsplint |
| 64 | Slutkontakt för vagnar med tvåfartsväxel |
| 63 | Magneventill för avgasbroms |
| 62 | Bilvärmare |
| 61 | Summer för lågt bromstryck |
| 60 | Strömsällare för bilvärmare |
| 59 | Förkontakt för avgasbroms |
| 58 | Starknapp |
| 57 | Reduktionsväxel för hastighetsmätare eller färdskrivare för vagnar med tvåfartsväxel |
| 56 | Uttag för handlampan |
| 55 | Huvudsäkring |
| 54 | Startspärrelä |
| 53 | Batteri |
| 52 | Fränskällare |
| 51 | Startmotor |
| 50 | Bromsluskontakt |
| 49 | Uttag för stickpropp |
| 48 | Säkringscentral |
| 47 | Ätta-pollig kopplingsplint |
| 46 | Positionsljus på förarhytt |

- | | |
|----|--|
| 45 | Hyttbelysning |
| 44 | Strömsällare för instrumentbelysning |
| 43 | Kontrollampa för färdskrivare |
| 42 | Färdskrivare |
| 41 | Hastighetsmätare |
| 40 | Varvtalesmätare |
| 39 | Bränslenivågivare |
| 38 | Bränslemätare |
| 37 | Generator — Laddningsregulator |
| 36 | Kontrollampa för laddning |
| 35 | Kontrollampa för inkopplad differentialspär |
| 34 | Vakt för inkopplad differentialspär |
| 33 | Instrumentbelysning |
| 32 | Vakt för lågt bromstryck |
| 31 | Kontrollampa för lågt bromstryck |
| 30 | Vakt för lågt oljetryck |
| 29 | Kontrollampa för lågt oljetryck |
| 28 | Kombinationsinstrument |
| 27 | Signalknapp |
| 26 | Signalhorn |
| 25 | Bakljus, parkeringssljus, nr-plåtsbelysning |
| 24 | Bromsljus |
| 23 | Blinkvisare, bak |
| 22 | Baklykta |
| 21 | Kontrollampa för helljus |
| 20 | Kopplingskäp |
| 19 | Fotomkopplare eller stegrelä för hel- och halvljus |
| 18 | Parkeringsljus |
| 17 | Hel- och halvljus |
| 16 | Strålkastare |
| 15 | Blinkgivare |
| 14 | Kontrollampa för blinkvisare på släpvagn |
| 13 | Kontrollampa för blinkvisare på dragvagn |
| 12 | Omkopplare för blinkvisare samt hel- och halvljus |
| 11 | Blinkvisare, fram |
| 10 | Blinklykta |

Komponentregister, alfabetiskt

Position

Avgasbromsens förkontakt

Avgasbromsens magneventill

Bakljus

Baklykta

Batteri

Bilvärmare

Blinkgivare

Blinklykta

Blinkvisarlampa, bak

Blinkvisarlampa, fram

Bromsljus

Bromsluskontakt

Bränslemätare

Bränslenivågivare

Fränskällare

Färdskrivare

Generator, laddningsregulator

Hastighetsmätare

Hel- och halvljus

Huvudsäkring

Hyttbelysning

Instrumentbelysning

Kombinationsinstrument

Kontrollampa, blinkvisare på dragvagn

differentialspär

färdskrivare

helljus

laddning

låg bromstryck

låg oljetryck

29

Benämning

Kopplingsplint, enpollig

tvåpollig

sexpollig

åttapollig

Kopplingskäp

Magneventilenhet

Nummerplåtsbelysning

Omkopplare för blinkvisare samt hel- och halvljus

Parkeringsljus

Positionsljus på förarhytt

Reduktionsväxel för hastighetsmätare alt. färd-

skrivare på vagnar med tvåfartsväxel

Signalhorn

Signalknapp

Slutkontakt för tvåfartsväxel

Släpvagnsuttag, sju-polligt

Starknapp

Startmotor

Startspärrelä

Stegrelä

Strålkastare

Strömsällare för bilvärmare

Strömsällare för instrumentbelysning

Summer för lågt bromstryck

Säkringscentral

Uttag för handlampan

Uttag för stickpropp

Vakt för differentialspär

Vakt för lågt bromstryck

Vakt för lågt oljetryck

Varvtalesmätare

Växelvällare

71

40

30

32

34

49

56

48

61

44

60

16

19

54

51

58

70

64

27

26

57

46

18

12

25

72

20

47

65

67

66

Position