Dokumentnummer: pe72.29-p-2101-99sa
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Tu▪rsteuergera▪t (TSG) vorn links

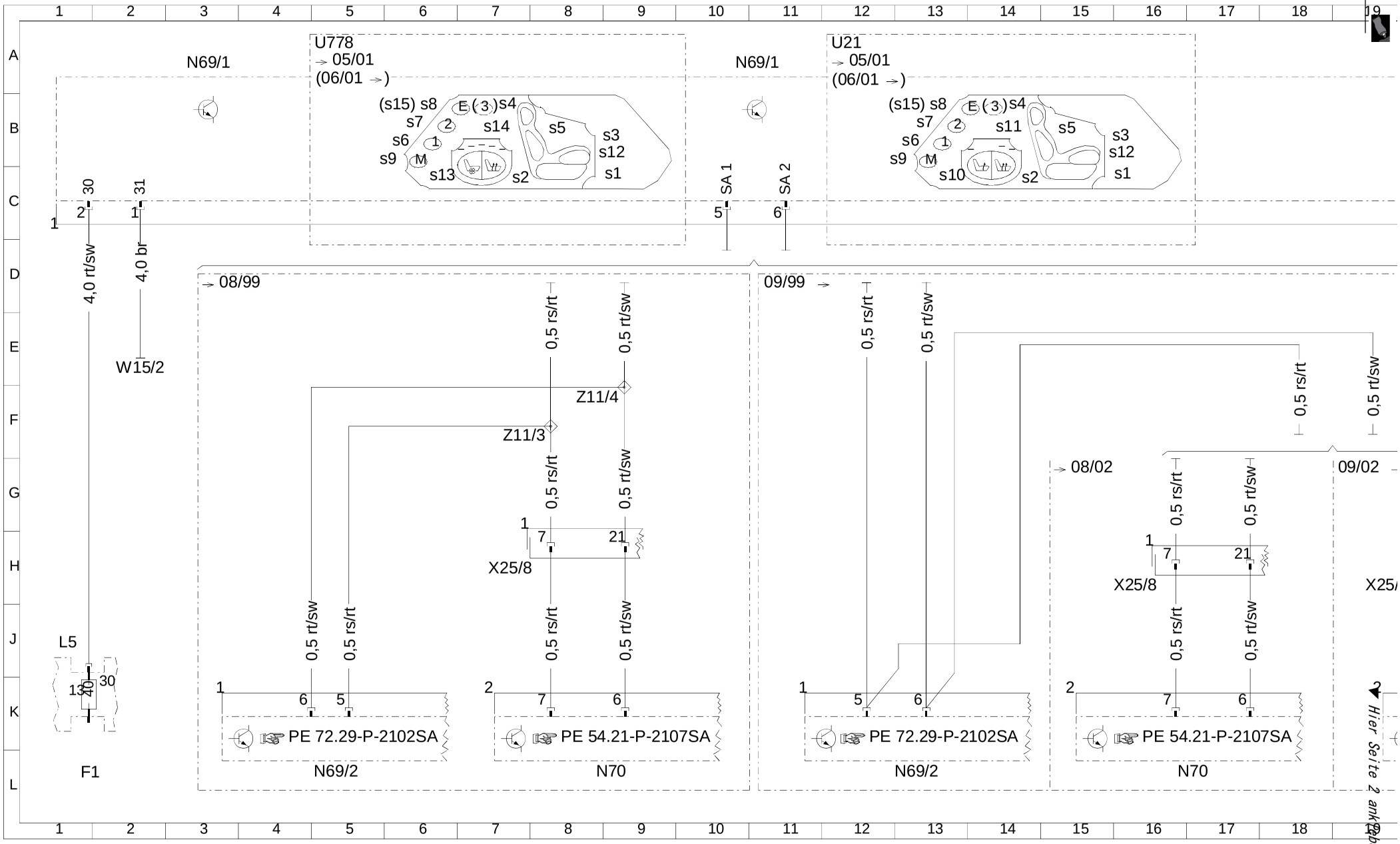
Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
A26/1	Empfängereinheit IR, vorn links	75 L
E17/11	Türinnengriffbeleuchtung vorn links	36 L
E17/11x1	Steckverbindung Türinnengriffbeleuchtung vorn links	35 J
E17/3	Ein- und Ausstiegsleuchte Tür vorn links	34 L
E6/5	Blinkleuchte Außenspiegel links	37 L
F1	Sicherungskasten links	1 L
F1f13	Sicherung 13	1 K
M10/3	Fensterhebermotor vorn links	32 L
M21/1	Außenspiegel elektrisch verstellbar und beheizt, links	41 L
M21/1e1	Umfeldleuchte, Außenspiegel links	46 K
M21/1h1	Spiegelabblendung	46 K
M21/1m1	Motor Spiegelverstellung nach oben und unten	42 K
M21/1m2	Motor Spiegelverstellung nach innen und außen	42 K
M21/1m3	Motor Spiegeleinklappung	38 J
M21/1r1	Spiegelheizung	39 K
N69/1	Türsteuergerät vorn links	3 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	10 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	20 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	28 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	36 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	44 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	52 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	60 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	69 A
N69/1	Türsteuergerät vorn links	75 A
N69/1s1	Schalter Vordersitzverstellung vor und zurück	8 C
N69/1s1	Schalter Vordersitzverstellung vor und zurück	15 C
N69/1s10	Schalter Sitzheizung Stufe 1	13 C
N69/1s11	Schalter Sitzheizung Stufe 2	14 B
N69/1s12	Schalter Sitzkissen vor und zurück	8 C
N69/1s12	Schalter Sitzkissen vor und zurück	15 C
N69/1s13	Schalter Sitzbelüftung	6 C
N69/1s14	Schalter Sitzheizung Stufe 1 und 2	7 B
N69/1s15	Schalter Speicher 3	5 B
N69/1s15	Schalter Speicher 3	12 B
N69/1s2	Schalter Vordersitzverstellung hinten, hoch und tief	7 C
N69/1s2	Schalter Vordersitzverstellung hinten, hoch und tief	14 C
N69/1s3	Schalter Vordersitzverstellung vorn, hoch und tief	8 B
N69/1s3	Schalter Vordersitzverstellung vorn, hoch und tief	15 B

Dokumentnummer: pe72.29-p-2101-99sa
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Tu▪rsteuergera▪t (TSG) vorn links

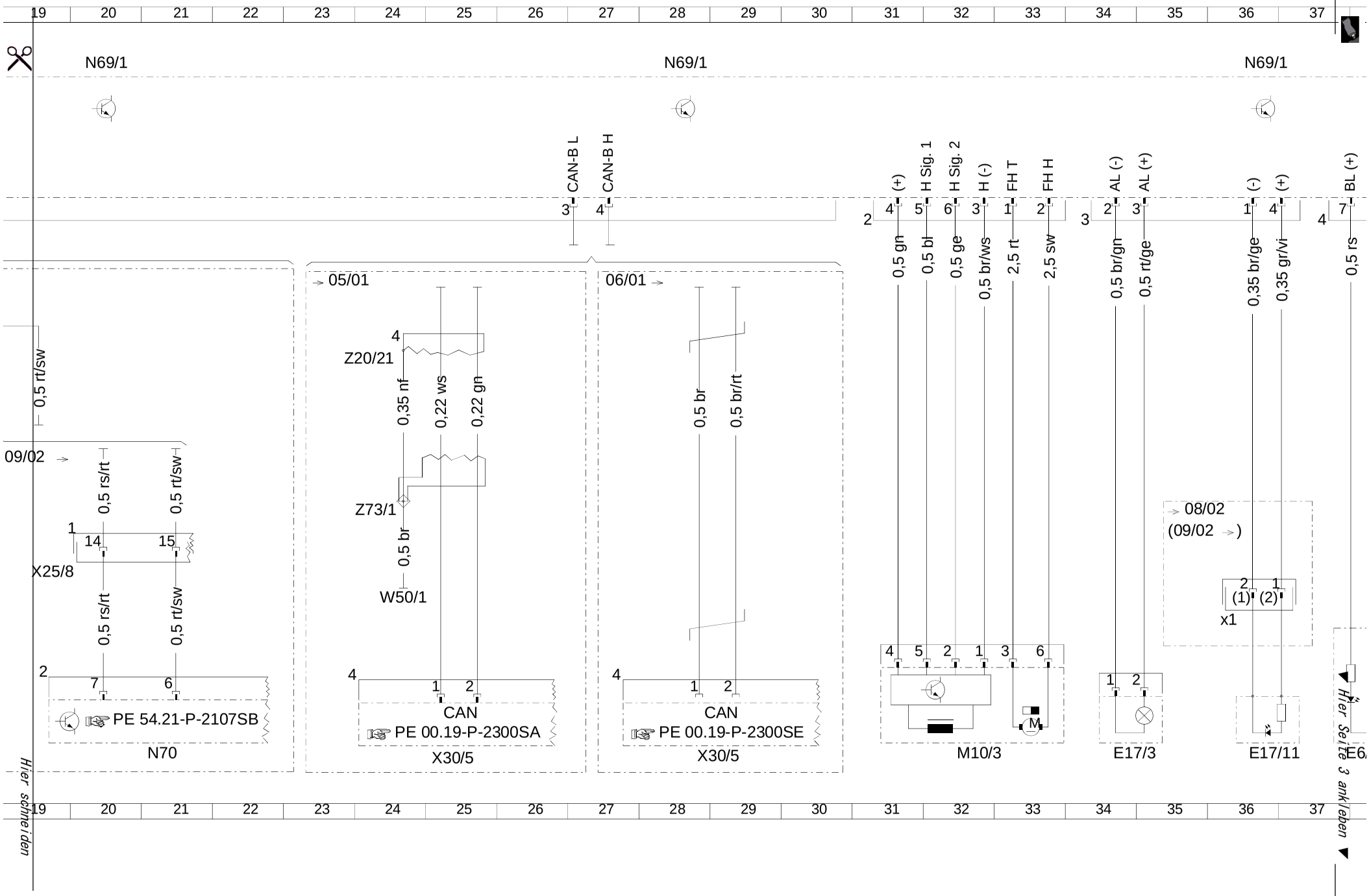
Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
N69/1s4	Schalter Kopfstützenverstellung hoch und tief	7 B
N69/1s4	Schalter Kopfstützenverstellung hoch und tief	14 B
N69/1s5	Schalter Rückenlehnenverstellung vor und zurück	7 B
N69/1s5	Schalter Rückenlehnenverstellung vor und zurück	14 B
N69/1s6	Schalter Speicher 1	5 B
N69/1s6	Schalter Speicher 1	12 B
N69/1s7	Schalter Speicher 2	5 B
N69/1s7	Schalter Speicher 2	12 B
N69/1s8	Schalter ERGONOMY	6 B
N69/1s8	Schalter ERGONOMY	13 B
N69/1s9	Schalter Memory	5 C
N69/1s9	Schalter Memory	12 C
N69/2	Türsteuergerät vorn rechts	4 L
N69/2	Türsteuergerät vorn rechts	12 L
N70	Steuergerät Dachbedieneinheit	8 L
N70	Steuergerät Dachbedieneinheit	16 L
N70	Steuergerät Dachbedieneinheit	21 L
S20/1	Schaltergruppe Fensterheber, Fahrer	56 L
S20/1	Schaltergruppe Fensterheber, Fahrer	64 L
S20/1s1	Schalter Fensterheber vorn links	53 L
S20/1s1	Schalter Fensterheber vorn links	62 L
S20/1s2	Schalter Fensterheber vorn rechts	54 L
S20/1s2	Schalter Fensterheber vorn rechts	63 L
S20/1s3	Schalter Fensterheber hinten links	57 L
S20/1s3	Schalter Fensterheber hinten links	65 L
S20/1s4	Schalter Fensterheber hinten rechts	58 L
S20/1s4	Schalter Fensterheber hinten rechts	66 L
S20/1s5	Schalter Kindersicherung Fondseitenscheiben	51 L
S20/1s5	Schalter Kindersicherung Fondseitenscheiben	59 L
S20/1s6	Schalter Heckdeckel öffnen und schließen	52 L
S20/1s6	Schalter Heckdeckel öffnen und schließen	61 L
S21/2	Schalter Fensterheber, Beifahrer	69 L
S50/1	Schalter Außenspiegel mit Spiegelein- und ausklappung	49 L
S50/1s1	Schalter Außenspiegelverstellung nach oben und unten	49 K
S50/1s2	Schalter Außenspiegelverstellung nach links und rechts	49 K
S50/1s3	Schalter Außenspiegelumschaltung nach links und rechts	49 K
S50/1s4	Schalter Außenspiegel einklappen	49 K
S50/1s5	Schalter Außenspiegel ausklappen	48 K
S86/1	Schlossnussschalter vorn links	72 L

Dokumentnummer: pe72.29-p-2101-99sa
Dokumenttitel: Elektrischer Schaltplan Tu▪rsteuergera▪t (TSG) vorn links

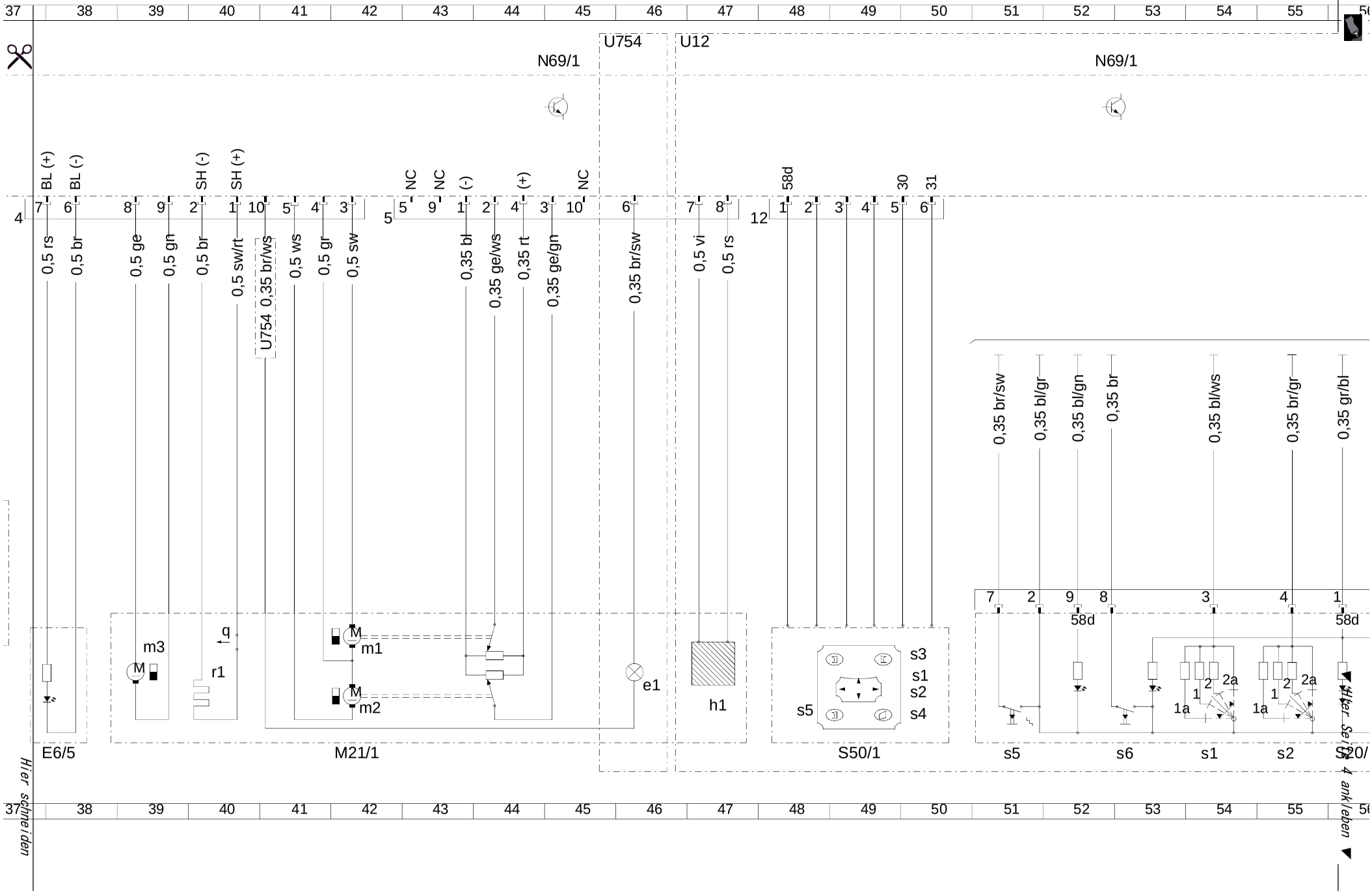
Kurzbezeichnung:	Bezeichnung:	Position:
S86/1s1	Schlossnussschalter vorn links, entsichern	72 K
S86/1s2	Schlossnussschalter vorn links, sichern	72 L
S86/2	Mikroschalter Antriebsklinke Servoschließung, Tür vorn links	74 L
S86/2s1	Mikroschalter Servoschließung	73 L
S86/2y1	Magnetventil Servoschließung	74 L
U1	Gültig für {{USA}}	71 A
U12	Gültig für Linkslenker	46 A
U12	Gültig für Linkslenker	71 A
U13	Gültig für Rechtslenker	68 A
U21	Gültig für Sitzheizung	12 A
U52	Gültig für {{Japan}}	71 A
U658	Gültig für Heckdeckelfernschließung	59 E
U754	Gültig für Leuchten im Außenspiegel	41 E
U754	Gültig für Leuchten im Außenspiegel	45 A
U778	Gültig für Sitzheizung und Sitzbelüftung	4 A
W15/2	Masse Fußraum links	2 E
W50/1	Masseschirm Sternkoppler links	24 J
X25/8	Steckverbindung Dachbedieneinheit und RBA	7 H
X25/8	Steckverbindung Dachbedieneinheit und RBA	15 H
X25/8	Steckverbindung Dachbedieneinheit und RBA	19 H
X30/5	Steckverbindung Potentialverteiler (CAN) links	25 L
X30/5	Steckverbindung Potentialverteiler (CAN) links	28 L
Z11/3	Endhülse Steuersignale Spiegelabblendung	7 F
Z11/4	Endhülse Steuersignale Spiegelabblendung	8 F
Z20/21	Kabelende nicht abisoliert, in Isolierschlauch eingelegt	23 E
Z73/1	Endhülse Abschirmung CAN-Potentialverteiler, links	23 H



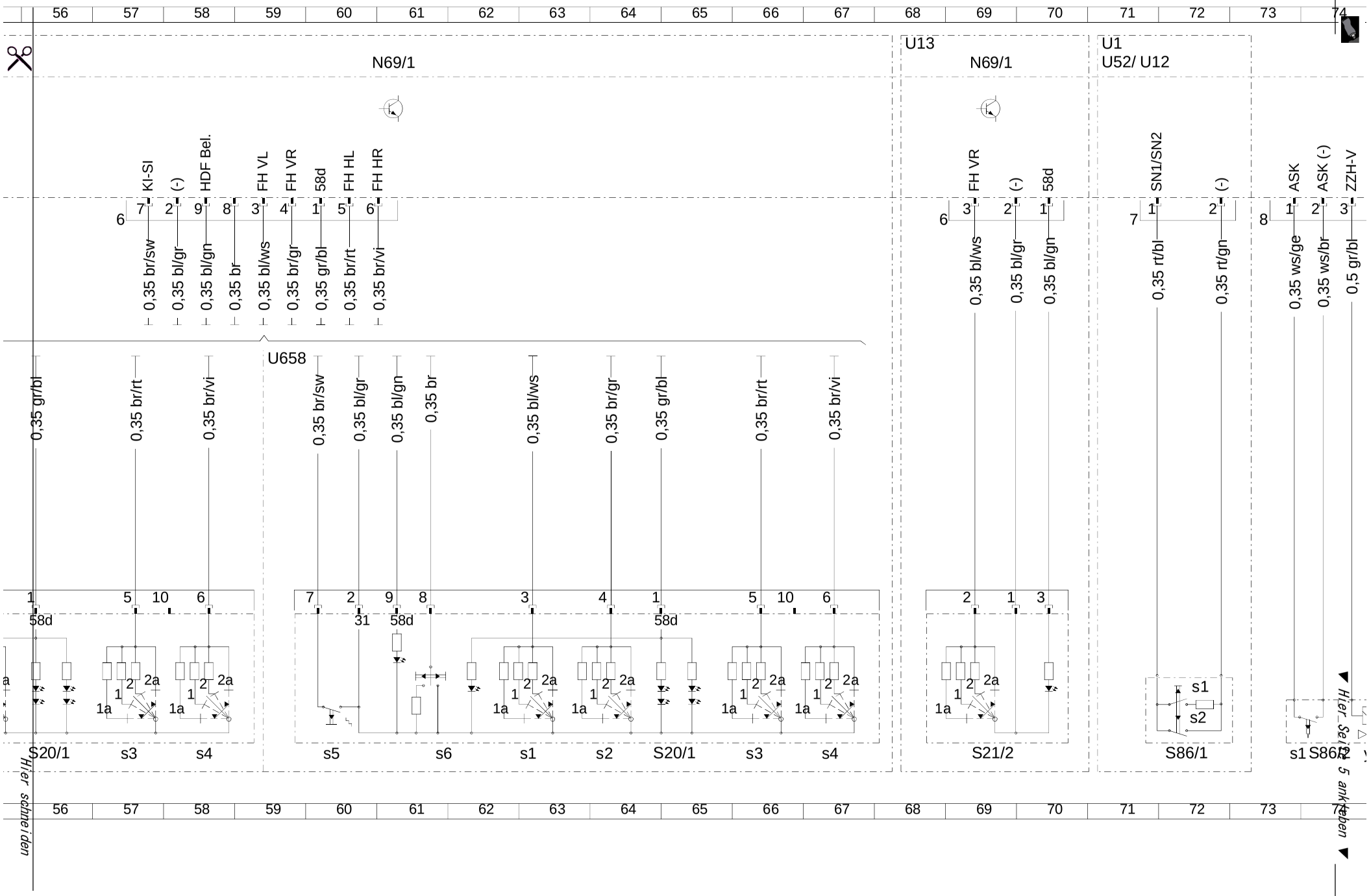
© Daimler AG, 26.08.16, G/04/16, pe72.29-p-2101-99sa, Elektrischer Schaltplan Türsteuergerät (TSG) vorn links
TYP 220 Steuergerät N69/1'



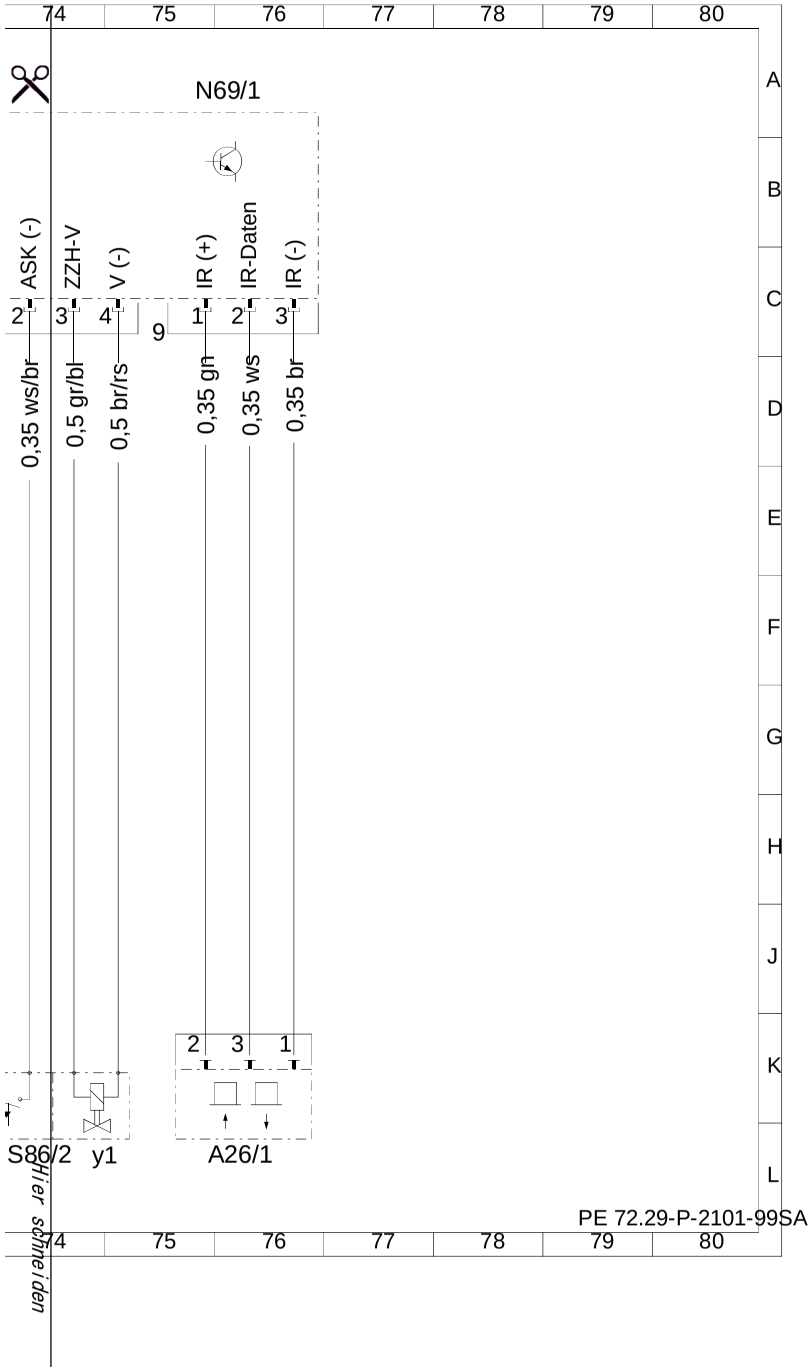
© Daimler AG, 26.08.16, G/04/16, pe72.29-p-2101-99sa, Elektrischer Schaltplan Türsteuergerät (TSG) vorn links
TYP 220 Steuergerät N69/1'



© Daimler AG, 26.08.16, G/04/16, pe72.29-p-2101-99sa, Elektrischer Schaltplan Türsteuergerät (TSG) vorn links
TYP 220 Steuergerät N69/1'



© Daimler AG, 26.08.16, G/04/16, pe72.29-p-2101-99sa, Elektrischer Schaltplan Türsteuergerät (TSG) vorn links
TYP 220 Steuergerät N69/1'


74
75
76
77
78
79
80
A
B
C
D
E
F
G
H
J
K
L
N69/1
ASK (-)
ZZH-V
V (-)
IR (+)
IR-Daten
IR (-)
2
3
4
9
1
2
3
0,35 ws/br
0,5 gr/bl
0,5 br/rs
0,35 gn
0,35 ws
0,35 br
2
3
1
S86/2
y1
A26/1
Hier schneiden
PE 72.29-P-2101-99SA