

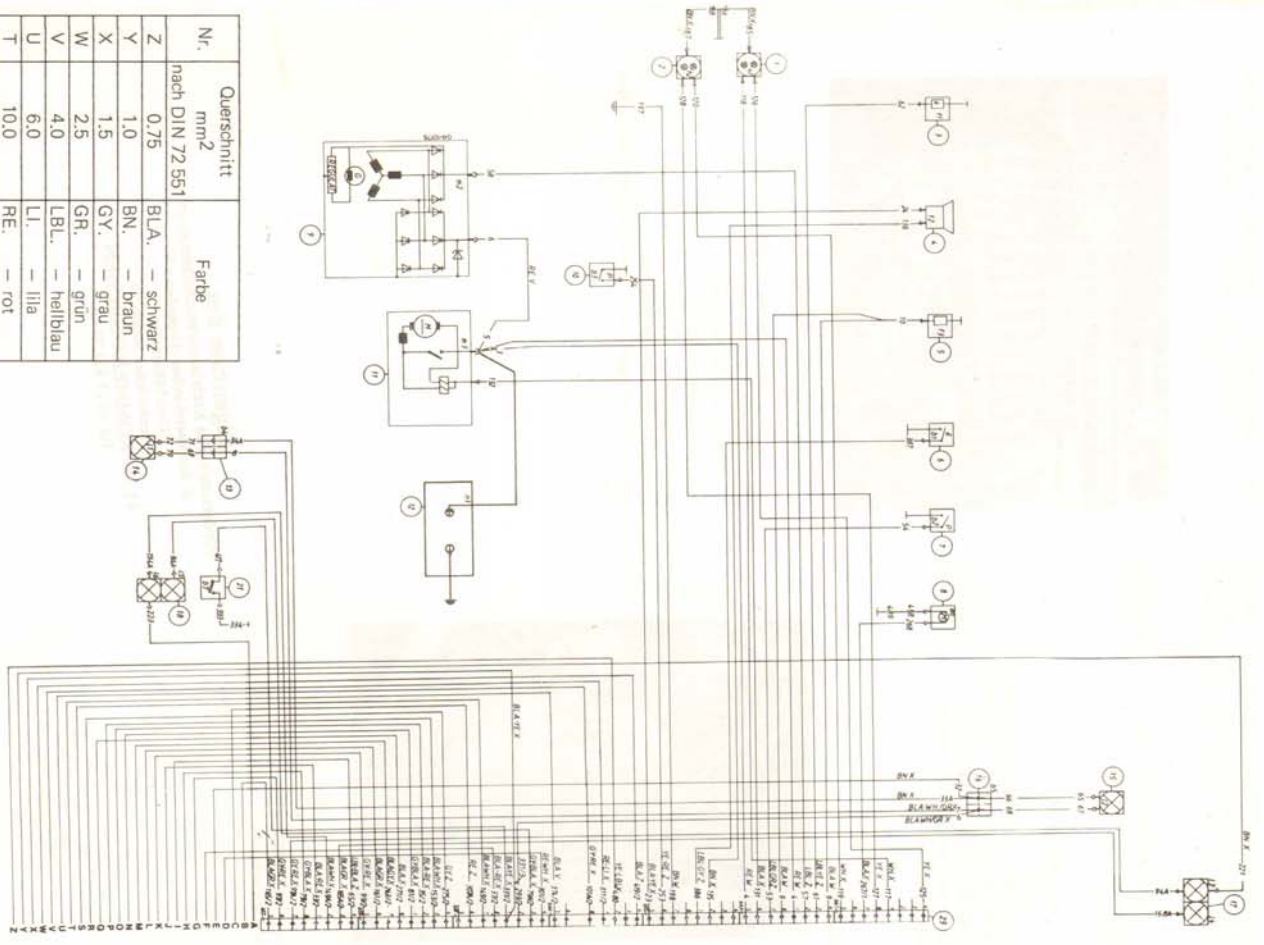
Hinw. Nr.	Bezeichnung	Position
1	Scheinwerfer rechts	h1
2	Scheinwerfer links	h2
3	Temperaturgeber	f1
4	Horn	f2
5	Heizspirale	f3
6	Motorolldruckschalter	b1*
7	Motorolldruckschalter	b2
8	Schleibenwascher	m1
9	Dienstromgenerator	m2
10	Luftfilterdruckschalter	b3
11	Anlasser	m3
12	Batterie	n1
13	2 Pol. Steckverbindung	b4
14	Arbeitscheinwerfer vorn	l1
15	Arbeitscheinwerfer vorn	l2
16	2 Pol. Steckverbindung	b5
17	Pos. Leuchte vorn rechts	b3
18	Blinkleuchte vorn rechts	l4
19	Pos. Leuchte vorn links	b5
20	Blinkleuchte vorn links	l6
21	Sarsicherheitschalter	b6
22	Handbremschalter	k1*
23	Bremslichtschalter	b7
24	Kraftstoffvorratsgeber	b8
25	Differentialsperre	f4
26	2 Pol. Steckdose	b9
27	2 Pol. Steckverbindung	b10*
28	2 Pol. Steckverbindung	b11
29	8 Pol. Steckverbindung	b12
	"	b65, b67, b62
	"	b64, b65, b61
	"	b60, b58, b59
	"	b56, b57
30	Sarsicherheitsrelais	b14
31	Schrittschaltrelais	b15
32	Warnblinkrelais	b16
33	Kombiinstrument	b17*
34	Temperaturanzeiger	h1
	Anzeiger Vorratsgeber	h2
	Ladekontrolle	h7
	"	h8*
	"	h9*
	Motorolldruckleuchte	h10
	"	h11*
	Luftfilterunterdruckkontr.	h12
	Differentialsperrekontr.	h13
	Blinklichtkontrolle	h14, h15, h16
	Fernlichtkontrolle	h17
	Handbremskontrolle	h18
35	Traktormeterbeleuchtung	h19, h21
36	Zentralelektrik	u1
	Sicherung 16 A	e1, e4

Hinw. Nr.	Bezeichnung	Position
	Sicherung 8 A	e3, e2, e15
	" 16 A	e12
	" 8 A	e13, e14
	" 8 A	e11, e10
	" 25 A	e9
	" 8 A	e8, e7
	" 8 A	e6, e5
	10 Pol. Steckverbindung	b22, b23, b24
	"	b25, b26, b27
	"	b28, b29, b30
	"	b31, b32
	" 2 "	b33, b34
	" 1 "	b35
	"	b36
37	Glühbirnenstecker	b18
38	Handabblendschalter	b19
	Horndruckknopf	b20
	Blinkschalter	b21
39	Warnblinkschalter	b37
40	Lichtschalter	b38
41	Arbeitscheinwerferschalter I	b39
42	Arbeitscheinwerferschalter II	b40
43	Schreibenwischer	b41
44	Schalter Rundumleuchte	b42
45	Gebäuseschalter	b43
46	Gebäuserelais	b44
47	Gebäusvorwiderstand	f5
48	Gebälse	m4
49	Kabinenbeleuchtung	l22
50	Blinkleuchte hinten rechts	l23
	Pos. Leuchte hinten links	l24
	Bremslicht hinten rechts	l25
51	Blinklicht hinten links	l26
	Pos. Leuchte hinten links	l27
	Bremslicht hinten links	l27
52	Arbeitscheinwerfer hinten	l28
53	Arbeitscheinwerfer hinten	l30
54	Rundumleuchte	l31
55	CB-Funkgerät	f1
56	Radio	f2
57	7 Pol. Anhängersteckdose	b45
58	Kennzeichenleuchte I	l32
59	Kennzeichenleuchte II	l33
60	Schleibenwischer	m5
61	Masseverteiler I	b46
62	Masseverteiler II	b47
63	4 Pol. Steckverbindung	b48
64	3 Pol. Steckverbindung	b49
65	3 Pol. "	b50
66	2 Pol. Steckverbindung	b51
67	"	b52
68	"	b53
69	"	b68
70	"	b69, b70*

* Nicht benutzt

Nr.	Querschnitt mm ²	Farbe
Z	0,75	BLA. - schwarz
Y	1,0	BN. - braun
X	1,5	GY. - grau
W	2,5	GR. - grün
V	4,0	LBL. - hellblau
U	6,0	LI. - lila
T	10,0	RE. - rot
S	16,0	WH. - weiß
R	25,0	YE. - gelb
Q	35,0	
P	50,0	

Bild 105





956 XL - 1056 XL
ELEKTRISCHER SCHALTPLAN

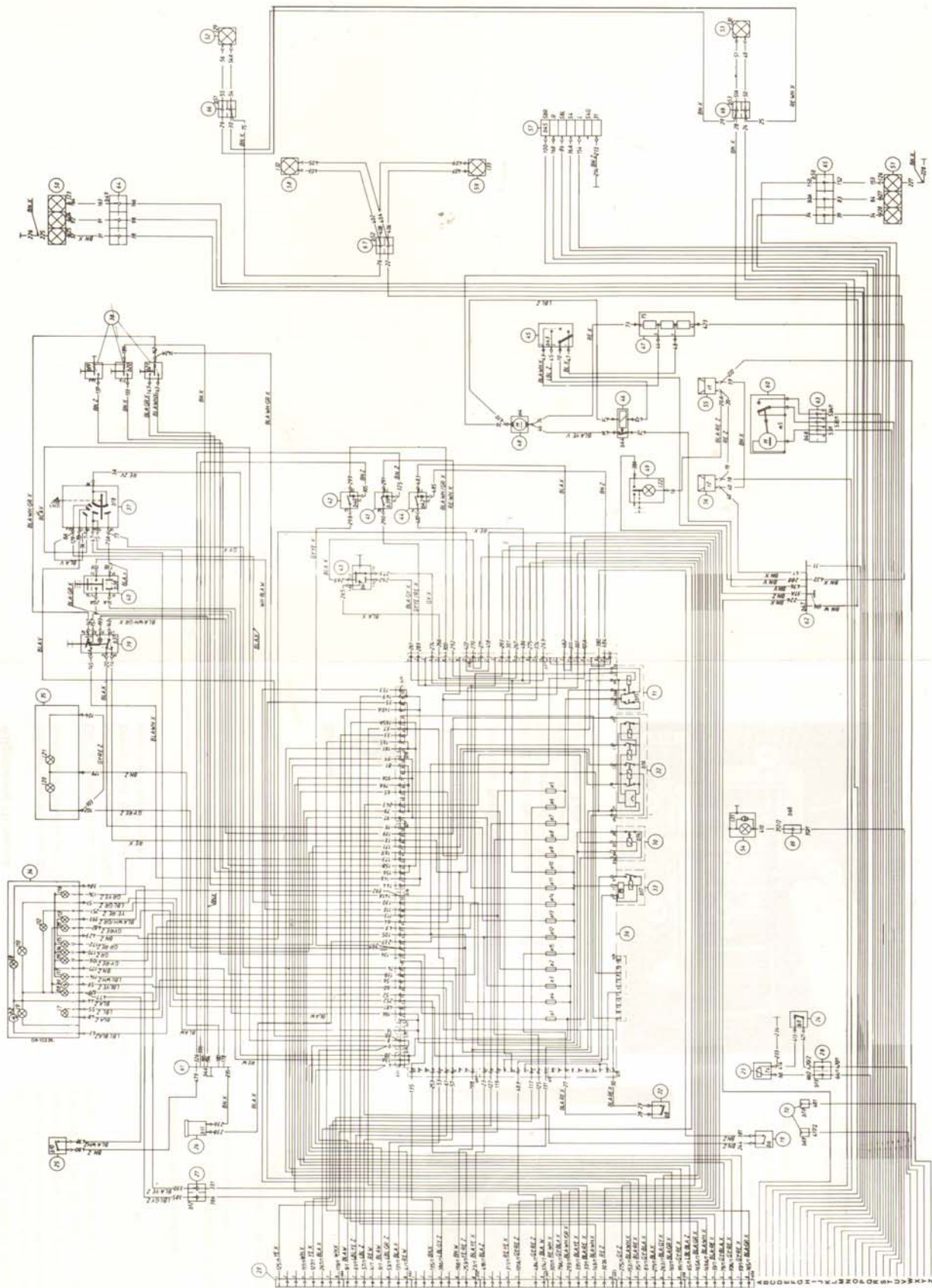


Bild 106

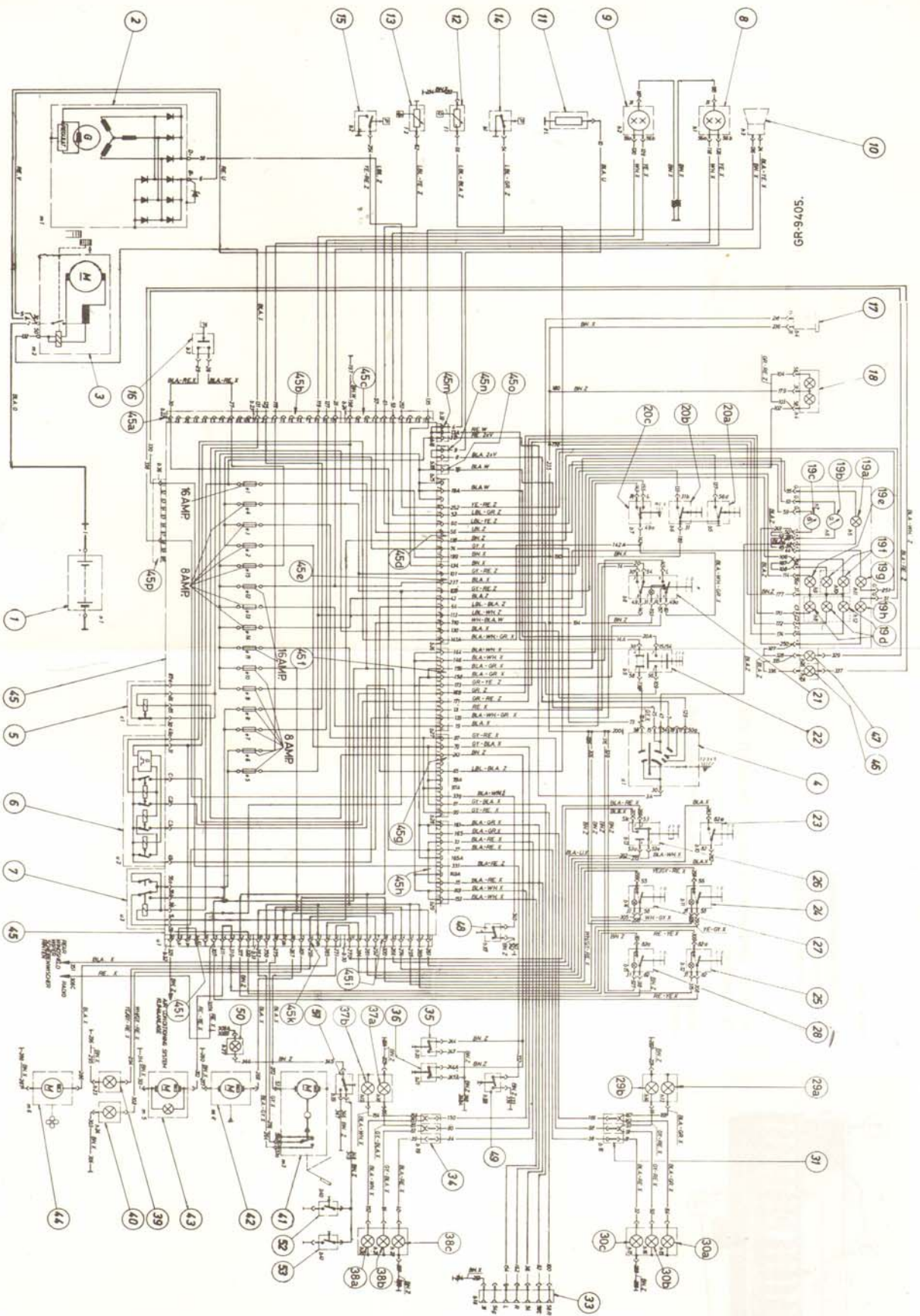


Bild 110

956 – 1056
ERLÄUTERUNGEN ZUM SCHALTPLAN



Pos.	Bezeichnung
1	Batterie
2	Lichtmaschine
3	Anlasser
4	Glüh-Anlaß-Schalter
5	Startsicherheitsrelais
6	Warnblinkrelais
7	Schrittschaltrélais
8	Scheinwerfer rechts
9	Scheinwerfer links
10	Horn
11	Heizspirale
12	Kraftstoff Vorratsgeber
13	Temperaturgeber
14	Motor Öldruckschalter
15	Unterdruckgeber (Luft)
16	Bremslichtschalter
17	Steckdose Kabine
18	Traktormeterbeleuchtung
19a	Ladekontrollleuchte
19b	Kraftstoff Vorratsanzeiger
19c	Anzeiger Motortemperatur
19d	C1 C2 C3/Blinklichtkontrollleuchte
19e	Fernlichtkontrollleuchte
19f	Kombiinstrument Beleuchtung
19g	Luftfilter Verschmutzungsanzeiger
19h	Öldruck Warnlampe
20a	Handabblendschalter
20b	Horndruckknopf
20c	Blinkschalter
21	Warnblinkschalter
22	Lichtschalter
23	Gebläseschalter
24	Arbeitsscheinwerfer Schalter I
25	Schalter Rundumleuchte
26	Scheibenwischer Schalter
27	Arbeitsscheinwerfer Schalter II
28	Thermostat Verdampfer
29a	Blinkleuchte vorn rechts
29b	Positionsléuchte vorn rechts
30a	Blinkleuchte hinten rechts
30b	Schlußleuchte hinten rechts
30c	Bremsleuchte hinten rechts
31	3 Pol. Steckverbindung rechts
32	
33	7 Pol Anhängersteckdose
34	3 Pol Steckverbindung links
35	Startsicherheitsschalter I
36	Startsicherheitsschalter II
37a	Positionsléuchte vorn links
37b	Blinkleuchte vorn links

Pos.	Bezeichnung
38a	Blinkleuchte hinten links
38b	Schlußleuchte hinten links
38c	Bremsleuchte hinten links
39	Arbeitsscheinwerfer I
40	Arbeitsscheinwerfer II
41	Scheibenwischer
42	Scheibenwascher
43	Rundumleuchte
44	Gebläse
45	Zentralelektrik
	Sicherung e1 16 A
	" e2 8 A
	" e3 8 A
	" e4 8 A
	" e15 8 A
	" e14 8 A
	" e13 8 A
	" e12 16 A
	" e9 8 A
	" e10 8 A
	" e11 16 A
	" e7 8 A
	" e8 8 A
	" e5 8 A
	" e6 8 A
45a	10 Pol. Steckverbindung
45b	10 " "
45c	10 " "
45d	10 " "
45e	10 " "
45f	10 " "
45g	10 " "
45h	10 " "
45i	10 " "
45k	10 " "
45l	10 " "
45m	2 " "
45n	2 " "
45o	1 " "
45p	10 " "
46	Bremsbelagverschleißkontrollleuchte
47	Handbremskontrollleuchte
48	Schließkontakt Bremsbelagverschleiß
49	Handbremsschalter
50	Kabinenbeleuchtung
51	Schalter Kabinenbeleuchtung
52	Türkontaktschalter links
53	" rechts
54	



956 – 1056
ERLÄUTERUNGEN ZUM SCHALTPLAN

Nr.	Querschnitt mm ² nach DIN 72 551	Farbe
Z	0.75	BLA. – schwarz
Y	1.0	BN. – braun
X	1.5	GY. – grau
W	2.5	GR. – grün
V	4.0	LBL. – hellblau
U	6.0	LI. – lila
T	10.0	RE. – rot
S	16.0	WH. – weiß
R	25.0	YE. – gelb
Q	35.0	
P	50.0	
O	70.0	
N	95.0	