

HD 68 St./St.

HD 68 M/M

Meter

Art. Nr. / Part No.

ca. 0,50

HDHD-68S-05

ca. 1,00

HDHD-68S

ca. 2,00

HDHD-68S-2

ca. 3,00

HDHD-68S-3

ca. 5,00

HDHD-68S-5

ca. 10,00

HDHD-68S-10

ca. 20,00

HDHD-68S-20

Die SCSI-Schnittstelle

Beim Einsatz von SCSI-Geräten ist folgendes zu beachten:

Terminierung des SCSI-Stranges an beiden physikalischen Enden.

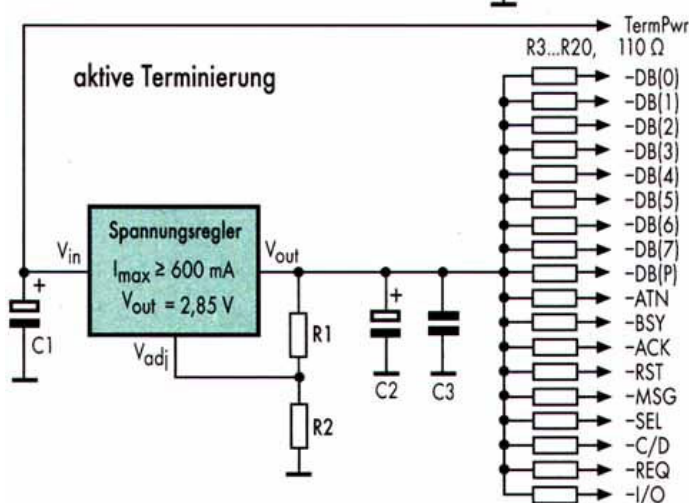
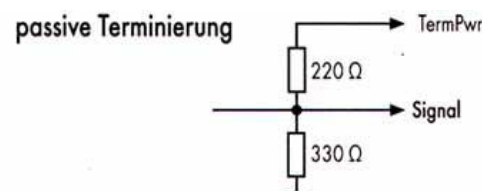
Nur ein Gerät soll TermPower versorgen.

Maximale Kabellängen nicht überschreiten.

Belegungsplan:

Pinbelegung 50- und 68poliger SCSI-Stecker

Signal	Pin 68pol.	Pin 50pol.	Pin 50pol.	Pin 68pol.	Signal
Masse	1			35	-DB[12]
Masse	2			36	-DB[13]
Masse	3			37	-DB[14]
Masse	4			38	-DB[15]
Masse	5			39	-DB[Parity 1]
Masse	6	1	26	40	-DB[0]
Masse	7	2	27	41	-DB[1]
Masse	8	3	28	42	-DB[2]
Masse	9	4	29	43	-DB[3]
Masse	10	5	30	44	-DB[4]
Masse	11	6	31	45	-DB[5]
Masse	12	7	32	46	-DB[6]
Masse	13	8	33	47	-DB[7]
Masse	14	9	34	48	-DB[Parity]
Masse	15	10	35	49	Masse
Masse	16	11	36	50	Masse
{TermPwr}	17	12	37	51	{TermPwr}
{TermPwr}	18	13	38	52	TermPwr
Res.	19	14	39	53	Res.
Masse	20	15	40	54	Masse
Masse	21	16	41	55	-ATN
Masse	22	17	42	56	Masse
Masse	23	18	43	57	-BSY
Masse	24	19	44	58	-ACK
Masse	25	20	45	59	-RST
Masse	26	21	46	60	-MSG
Masse	27	22	47	61	-SEL
Masse	28	23	48	62	-C/D
Masse	29	24	49	63	-REQ
Masse	30	25	50	64	-I/O
Masse	31			65	-DB[8]
Masse	32			66	-DB[9]
Masse	33			67	-DB[10]
Masse	34			68	-DB[11]



Datenraten und maximale Leitungslängen:

SCSI-Typ	Geräte	Leitungslänge max. [m]	Datenrate [MByte/s]
Asynchronous	8	6	5
Fast SCSI	8	3	10
Wide SCSI	16	3	20
Ultra SCSI	4	3	20
Ultra SCSI	8	1,5	20
Wide Ultra SCSI	4	3	40
Wide Ultra SCSI	8	1,5	40
Wide Ultra diff. SCSI	16	25	40
Ultra2 SCSI	8	12	40
Wide Ultra2 SCSI	16	12	80