

ST-1096N

Seagate

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		80,0
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	
szerokość [mm]	
głębokość [mm]	
ciężar [kg]	

Geometria napędu	
dysków	4
cylindrów	906
głowic danych	7
głowic serwo	
suma sektorów	163986
sekt/ścieżkę	26

Opóźnienia [ms]	
Średnio	20
R/W	
TR/TR	8
Max	44
Latency	
Overhead	

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]		

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	

Poj. zapas.	
ZBR	

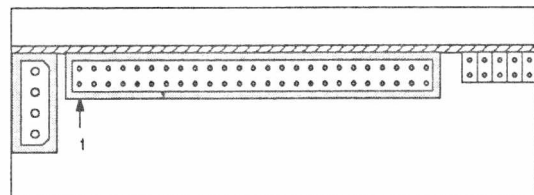
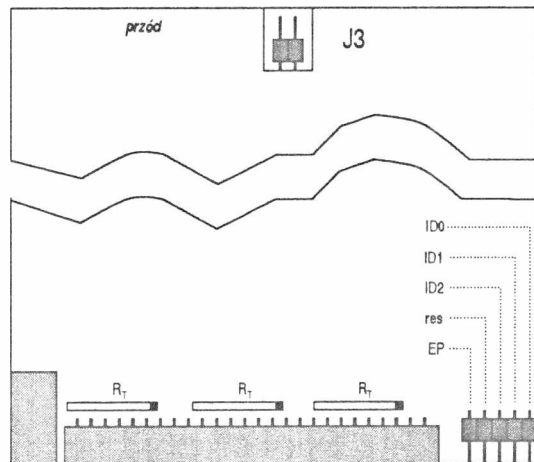
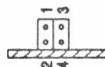
Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	0,93
Szyna SCSI: sync / (async)	

Nieawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
150						

Bufor dysku [kB]	2
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	(2,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	1300
Pozycjoner	Voice Coil
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	9,000			33,750				
linia +12V [A]	0,500				2,000			
linia +5V [A]	0,600							

Widok z przodu na J3



1	
GND	DB0
GND	DB1
GND	DB2
GND	DB3
GND	DB4
GND	DB5
GND	DB6
GND	DB7
GND	DBP
GND	GND
GND	GND
RES	RES
OPN	TRM
RES	RES
GND	GND
GND	ATN
GND	GND
GND	BSY
GND	ACK
GND	RST
GND	MSG
GND	SEL
GND	C/D
GND	REQ
GND	I/O

J3: EXT. LED

+ LED = J3/3
- LED = J3/4

○	+ 12V
○	GND (12V)
○	GND (5V)
○	+ 5V

res		Zwora zarezerwowana przez producenta.
-----	--	---------------------------------------

EP		Praca bez kontroli parzystości.
EP		Praca z kontrolą parzystości.

ID2 ID1 ID0								
SCSI-ID	0	1	2	3	4	5	6	7