

CP-3104

Conner

3,5"

IDE

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		100,03
powierzchni [MB]		0,13
cylindra [MB]		12,50
ścieżki [B]		16896

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	41,3
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,9

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	4	4
cylindrów	776	776
głowic danych	8	8
głowic serwo	0	0
suma sektorów	204864	204864
sekt/ścieżkę	33	33

Opóźnienia [ms]	
Średnio	25
R/W	
TR/TR	8
Max	45
Latency	8,4
Overhead	1

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	5 ... 55	-40 ... 60

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	50
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	10

Wrt pre.	Re-wrt curr	Land. zone	CMOS-type
0	0	776	user

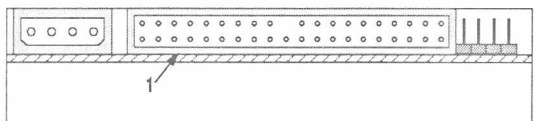
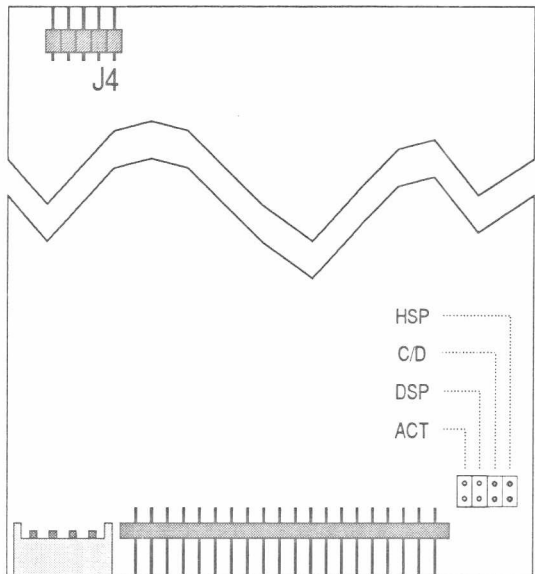
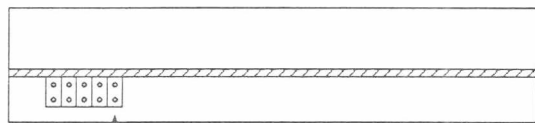
Poj. zapas.	ZBR

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	1,25
Bufor <-> Host	4,25

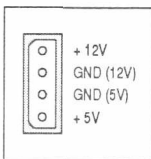
Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
50	10	5	60		12	

Bufor dysku [kB]	32
Prędkość obr. [1/min]	3575
Sytem kodowania	(2,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	1150
Pozycjoner	VC
Start / Stop [s]	15/(15)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	40

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		5,700	4,000			2,900		
linia +12V [A]		0,350	0,260		0,180	0,175		
linia +5V [A]		0,300	0,180		0,180	0,160		



1		
RST	•	GND
DB7	•	DB8
DB6	•	DB9
DB5	•	DBA
DB4	•	DBB
DB3	•	DBC
DB2	•	DBD
DB1	•	DBE
DB0	•	DBF
GND	•	KEY
RES	•	GND
IOW	•	GND
IOR	•	GND
RES	•	RES
RES	•	GND
IRQ	•	S16
AD1	•	PDG
AD2	•	AD2
CS0	•	CS1
DSP	•	GND



J4: EXT LED		
2	1	+ LED = 1
•	•	
•	•	
10	9	- LED = 2

ACT DSP C/D		Drugi napęd w systemie (Slave Drive).	
ACT		C/D	Konfiguracja 'Single Drive', jedyny dysk w systemie.
C/D		DSP	Pierwszy dysk w systemie (Master Drive).

HSP		Nie jest używana
-----	--	------------------