

CFS-1275A**Conner****3,5"****EIDE**

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		1278
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,59

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	3	8
cylindrów	3687	2479
głowic danych	6	16
głowic serwo		
suma sektorów		
sekt/ścieżkę	78 ... 144	63

Opóźnienia [ms]	
Średnio	15
R/W	
TR/TR	3
Max	24
Latency	8,3
Overhead	1

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

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	75
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	5

Wrt pre.	Re-wrt curr	Land. zone	CMOS-typ
0	0	2479	user

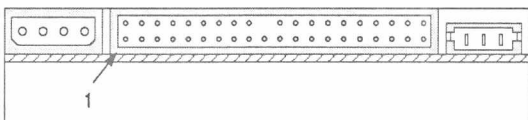
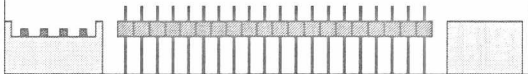
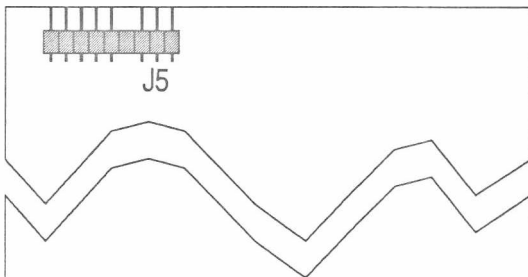
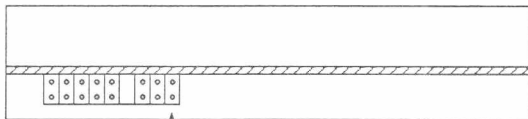
Poj. zapas.	ZBR

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	
Bufor <-> Host	13

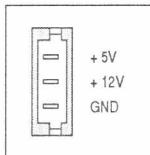
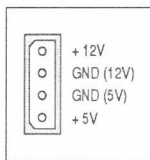
Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
250		5			14	

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	3833
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	8,5
Poz. hał. [dBA @ 1m]	38

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		4,200	5,600			3,900	<1,000	<1,000
linia +12V [A]		0,170	0,290		1,200	0,170	0,000	0,000
linia +5V [A]		0,430	0,430		0,500	0,370	0,190	0,190



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



	Drugi dysk w systemie (Slave Drive).
	Jedyny dysk w systemie (Single Drive).
	Pierwszy dysk systemowy (Master Drive).
	W połączeniu łańcuchowym (M/S) drugi z dysków jest typu Conner.
	W połączeniu łańcuchowym (M/S) drugi z dysków jest innego typu niż Conner.
	Selekcja Master/Slave dokonywana za pomocą zwor.
	Selekcja Master/Slave dokonywana za pomocą magistrali ATA.

J5: CD/ISA	
2	1
•	•
•	•
•	•
6	5
	1,2 = C/D
	3,4 = ATA/ISA
	5,6 = CS