

CFL-420A**Conner****2,5"****IDE**

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		422
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	12,7
szerokość [mm]	69,8
głębokość [mm]	101,6
ciężar [kg]	0,137

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	2	8
cylindrów	2393	818
głowic danych	4	16
głowic serwo	0	0
suma sektorów		
sekt/ścieżkę	60 ... 107	818

Opóźnienia [ms]	
Średnio	12
R/W	
TR/TR	3
Max	20
Latency	8,33
Overhead	<1

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

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	300
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	20

Wrt pre.	Re-wrt curr	Land. zone	CMOS-typ
0	0	818	user

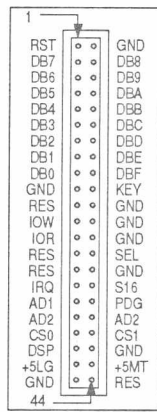
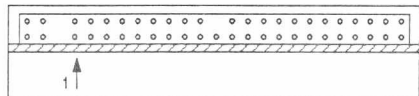
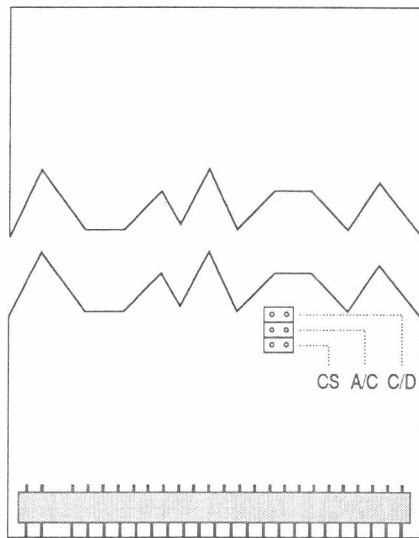
Poj. zapas.	ZBR

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	2,3 ... 4,1
Bufor <-> Host	11,1

Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
300		5	50			

Bufor dysku [kB]	32
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	4200
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	3/(3)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	38

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		1,300	1,000			0,850	0,150	0,150
linia +12V [A]								
linia +5V [A]		0,275	0,210		1,000	0,180	0,030	0,030



C/D		Konfiguracja dwudyskowa; napęd pracuje jako 'Master'.
C/D		Drugi dysk systemu (Slave).
C/D		Konfiguracja jednodyskowa (Single Drive).
CS		Selekcja Master/Slave dokonywana za pomocą magistrali ATA.
CS		Selekcja Master/Slave dokonywana za pomocą zwor.

A/C		Zarezerwowana do selekcji ISA/CAM. W PC musi pozostać otwarta.
-----	--	--