

CP-30170

Conner

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		164,04
powierzchni [MB]		0,08
cyindra [MB]		82,02
ścieżki [B]		32256 ... 48640

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,54

Geometria napędu	
dysków	1
cyldrów	2116 (user 2111)
głowic danych	2
głowic serwo	0
suma sektorów	
sekt/ścieżkę	63 ... 95 (user 67 ... 91)

Opóźnienia [ms]	
Średnio	13
R/W	
TR/TR	3
Max	25
Latency	7,5
Overhead	0,5

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

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	50
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	5

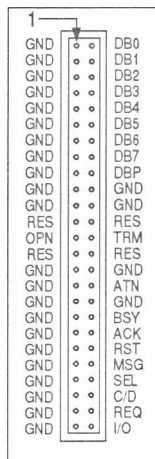
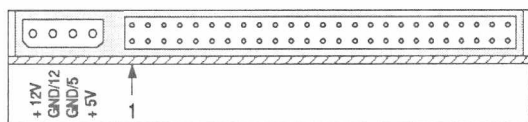
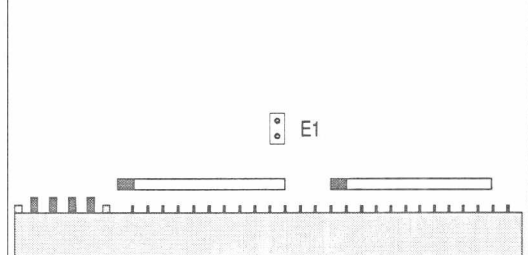
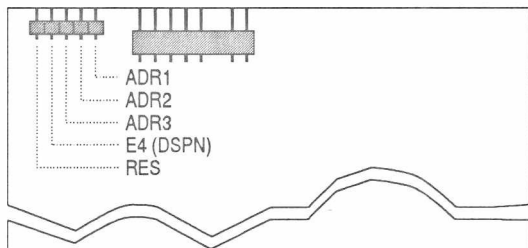
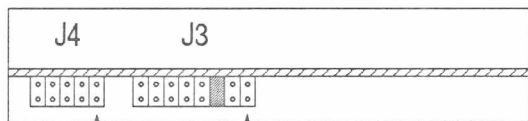
Poj. zapas.	5 cylindrów
ZBR	

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	2,88 ... 4,09
Szyna SCSI: sync / (async)	7,5/(6)

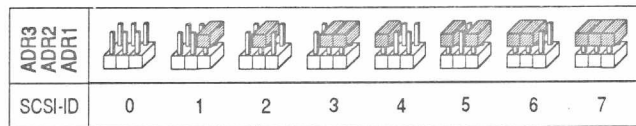
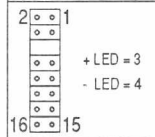
Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
250	10	5	20		14	

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	4011
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2553
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	15/(15)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	40

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		3,500	3,800			2,500	0,400	0,300
linia +12V [A]		0,150	0,250		1,200	0,150	0,000	0,000
linia +5V [A]		0,350	0,150		0,460	0,150	0,075	0,060



J3: LED/SYNC



E1	Dysk nie jest źródłem zasilania linii TERMPWR.
E1	Dysk zasila linię 26 magistrał SCSI (TERMPWR).

E4	DSPN=0 : Start natychmiastowy po doprowadzeniu zasilania. DSPN=1 : Dysk oczekuje na rozkaz startu.
E4	DSPN=0 : Dysk oczekuje na rozkaz startu. DSPN=1 : Dysk oczekuje na rozkaz startu.

DSPN (Delay Spin) : Bit ustawiany rozkazem Mode Select.

UWAGA:	Dysk dostarczany jest w konfiguracji SCSI-ID=7 (wszystkie trzy zwory zainstalowane).
UWAGA:	Parzystość jest zawsze aktywna (zarówno kontrola jak i wytwarzanie). Nie ma możliwości jej wyłączenia.