

CP-30340

Conner

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		327,12
powierzchni [MB]		0,16
cylindra [MB]		81,78
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	2
cylindrów	2116 (user 2111)
główek danych	4
główek 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	75
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	5

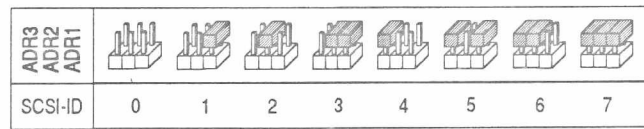
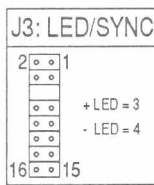
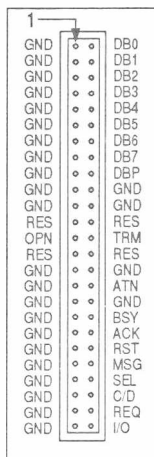
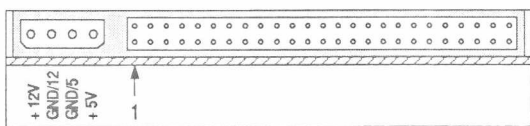
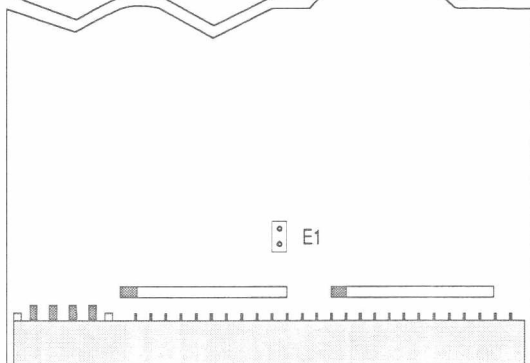
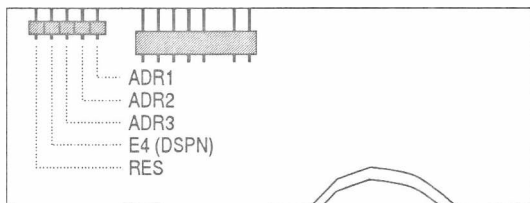
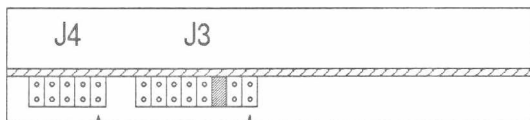
Poj. zapas.	5 cylindrów
ZBR	

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	2,8 ... 4,13
Szyna SCSI: sync / (async)	10/(5)

Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
300	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]	6/(15)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	40

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pośród mocy [W]		4,800	5,700			3,800	1,300	1,300
linia +12V [A]		0,190	0,300		1,200	0,190	0,030	0,030
linia +5V [A]		0,500	0,420		0,500	0,300	0,200	0,190



E1	Dysk nie jest źródłem zasilania linii TERMPWR.
E1	Dysk zasila linię 26 magistrali 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.