

CP-30170E

Conner

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		162,25
powierzchni [MB]		0,09
cylindra [MB]		40,56
ścieżki [B]		23552

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

Geometria napędu	
dysków	2
cylindrów	1806
głowic danych	4
głowic serwo	0
suma sektorów	332304
sekt/ścieżkę	46

Opóźnienia [ms]	
Średnio	17
R/W	
TR/TR	3
Max	35
Latency	7,8
Overhead	1

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

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

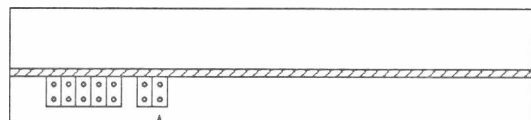
Poj. zapas.	
ZBR	1

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	2
Szyna SCSI: sync / (async)	5

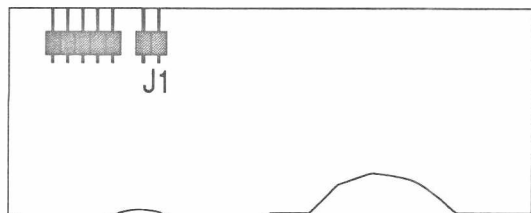
Niezawodność				Błędy (xx -> 1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
150	10	5	20		12	

Bufor dysku [kB]	32
Prędkość obr. [1/min]	3822
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2150
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	15/(15)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	42

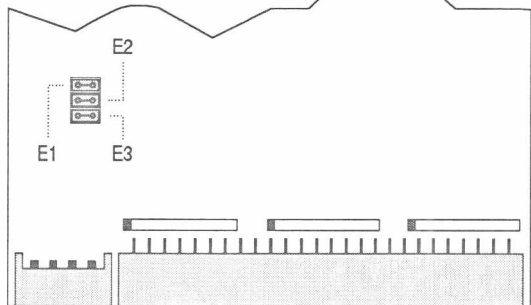
	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	2,500	3,750	3,750			2,500	0,750	0,750
linia +12V [A]		0,140	0,230		1,100	0,120	0,010	0,010
linia +5V [A]		0,390	0,200		0,420	0,200	0,130	0,130



1



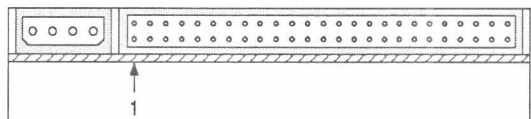
J1



E2

E1

E3



1

1	
GND	DB0
GND	DB1
GND	DB2
GND	DB3
GND	DB4
GND	DB5
GND	DB6
GND	DB7
GND	DBP
GND	GND
GND	GND
RES	RES
OPN	TRM
RES	RES
GND	GND
GND	ATN
GND	GND
GND	BSY
GND	ACK
GND	RST
GND	MSG
GND	SEL
GND	C/D
GND	REQ
GND	I/O

	+12V
	GND (12V)
	GND (5V)
	+5V

J1: EXT LED			
2	1	+ LED = 3	
4	3	- LED = 4	

E3 E2 E1								
SCSI-ID	0	1	2	3	4	5	6	7

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.