

**CP-30200****Conner****3,5"****SCSI-2**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>		203,27
<i>powierzchni [MB]</i>		0,10
<i>cylindra [MB]</i>		50,82
<i>ścieżki [B]</i>		25088

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

<i>Geometria napędu</i>	
<i>dysków</i>	2
<i>cylindrów</i>	2124
<i>główek danych</i>	4
<i>główek serwo</i>	0
<i>suma sektorów</i>	416304
<i>sekt/ścieżkę</i>	49

<i>Opóźnienia [ms]</i>	
<i>Średnio</i>	12
<i>R/W</i>	
<i>TR/TR</i>	3
<i>Max</i>	30
<i>Latency</i>	6,7
<i>Overhead</i>	0,5

<i>Dop. temp.</i>	<i>Pracy</i>	<i>Spocz.</i>
<i>[°C]</i>	5 ... 55	-40 ... 60

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

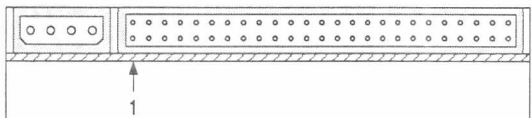
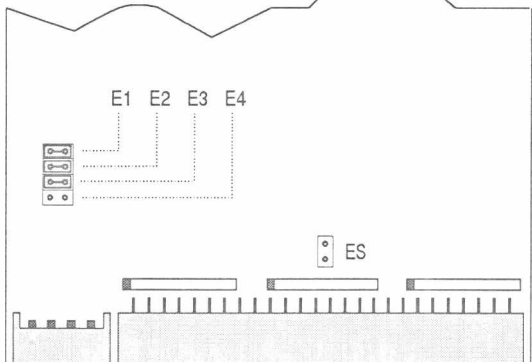
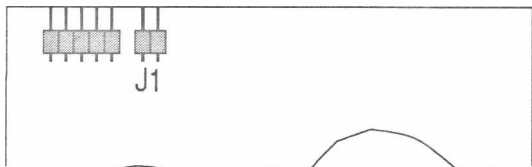
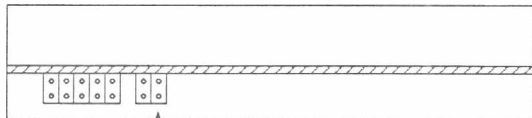
<i>Poj. zapas.</i>	
<i>ZBR</i>	1

<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk &lt;-&gt; Bufor</i>	2,5
<i>Szyna SCSI: sync / (async)</i>	5

<i>Niezawodność</i>				<i>Błędy (xx -&gt;1 na Exx)</i>		
<i>MTBF [*1000h]</i>	<i>MTTR [min]</i>	<i>CDL [lata]</i>	<i>ON/OFF [*1000]</i>	<i>RER</i>	<i>UER</i>	<i>SER</i>
150	10	5	20		13	

<i>Bufor dysku [kB]</i>	256
<i>Prędkość obr. [1/min]</i>	4500
<i>Sytem kodowania</i>	(1,7)RLL
<i>Gęstość zapisu [TPI]</i>	2496
<i>Pozycjoner</i>	RVC
<i>Start / Stop [s]</i>	15/(15)
<i>Poz. hał. [dBA @ 1m]</i>	40

	<i>Typowy</i>	<i>R/W</i>	<i>Seek</i>	<i>Max</i>	<i>Spin-up</i>	<i>Idle</i>	<i>Stand-by</i>	<i>Sleep</i>
<i>pobór mocy [W]</i>	5,200	7,000	6,600			5,200		
<i>linia +12V [A]</i>		0,400	0,4200		1,500	0,300		
<i>linia +5V [A]</i>		0,400	0,320		5,500	0,320		



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	VO	

**J1: EXT LED**

2	1	+ LED = 3
4	3	- LED = 4

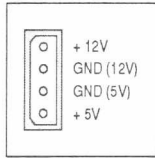
**J1: SYNC**

2	1	SYNC = 1
4	3	

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

ES		Dysk nie jest źródłem zasilania linii TERMPWR.
ES		Dysk zasila linię 26 magistrałi 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 zwozy zainstalowane).

**UWAGA:** Parzystość jest zawsze aktywna (zarówno kontrola jak i wytwarzanie). Nie ma możliwości jej wyłączenia.