

M-2694ESA**Fujitsu****3,5"****SCSI-2 Fast**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>	12002,4	1033,70
<i>powierzchni [MB]</i>		0,57
<i>cylindra [MB]</i>		68,72
<i>ścieżki [B]</i>	34652 ... 56889	29696 ... 49152

<i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i>	
<i>wysokość [mm]</i>	41,3
<i>szerokość [mm]</i>	101,6
<i>głębokość [mm]</i>	146,1
<i>ciężar [kg]</i>	1,2

<i>Geometria napędu</i>	
<i>dysków</i>	8
<i>cylindrów</i>	user 1819 (+1 CE +11 SA)
<i>głowic danych</i>	15
<i>głowic serwo</i>	1
<i>suma sektorów</i>	user 2117025
<i>sekt/ścieżkę</i>	58 ... 96

<i>Opóźnienia [ms]</i>	
<i>Średnio</i>	
<i>R/W</i>	9,5/(10)
<i>TR/TR</i>	2,5
<i>Max</i>	22
<i>Latency</i>	5,56
<i>Overhead</i>	

<i>Dop. temp.</i>	<i>Pracy</i>	<i>Spocz.</i>
<i>[°C]</i>	5 ... 45	-40 ... 60

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

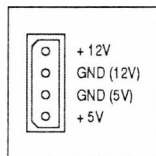
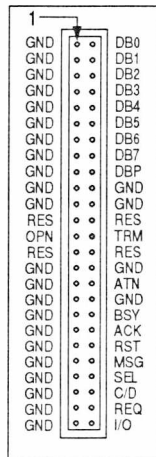
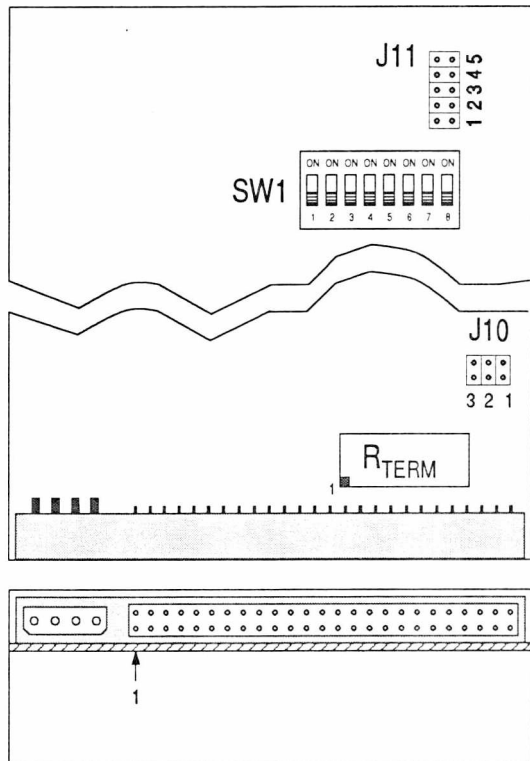
<i>Poj. zapas.</i>	9960 bloków
<i>ZBR</i>	8

<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk <-> Bufor</i>	5,12
<i>Szyna SCSI: sync / (async)</i>	10/(4)

<i>Niezawodność</i>				<i>Błędy (xx ->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>
300	30	5			15	7

<i>Bufor dysku [kB]</i>	512
<i>Prędkość obr. [1/min]</i>	5400
<i>Sytem kodowania</i>	(1,7)RLL
<i>Gęstość zapisu [TPI]</i>	2208
<i>Pozycjoner</i>	
<i>Start / Stop [s]</i>	15/(30)
<i>Poz. hał. [dBA @ 1m]</i>	

	<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>	11,500							
<i>linia +12V [A]</i>	0,600				2,500			
<i>linia +5V [A]</i>	1,100							



ID2: J11/3 ID1: J11/2 ID0: J11/1								
SCSI-ID	0	1	2	3	4	5	6	7

J11/4		Dysk zabezpieczony przed zapisem.	J11/4		Zapis na dysk możliwy.
J11/5		Zwora zarezerwowana przez producenta.			

SW1/1		Poszerzony zestaw rozkazów SCSI-2.	SW1/1		Standardowy zestaw rozkazów (CCS/SCSI-1).
SW1/2		Normalny tryb pracy.	SW1/2		Pracuje program diagnostyczny.
SW1/3		No Check Condition.	SW1/3		Standardowa odp. na rozkaz UNIT ATTN.
SW1/4		10 prób wejścia.	SW1/4		Nieskończona liczba prób wejścia w fazę RESEL.
SW1/5		Sygnal parzyst. nie jest ani wytwarzany ani kontrolow.	SW1/5		Praca z kontrolą parzystości.
SW1/6		Brak inicjatywy nawiązania takiego połączenia.	SW1/6		Próba nawiązania poł. w trybie synchronicznym.
SW1/7		LED sygnalizuje stan 'Ready'.	SW1/7		LED sygnalizuje operacje dyskowe.
SW1/8		Start na rozkaz wysłany od inicjatora.	SW1/8		Natychmiastowy start silnika dysku.

J10/1		Zwora zarezerwowana do użytku producenta.			
J102		Pakiet R-TERM zasilany jest zarówno przez źródło napięcia +5V umieszczone na dysku jak i linię TERMPWR.	J103		
J102		Pakiet R-TERM zasilany jest wyłącznie przez źródło napięcia +5V dysku.	J103		
J102		Pakiet R-TERM zasilany jest wyłącznie od strony magistrali SCSI poprzez linię TERMPWR.	J103		