ProDrive LPS-127S | Quantum | 3,5" | SCSI-2

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		122,10
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,39

Geometria napędu	
dysków	1
cylindrów	1745
głowic danych	2
głowic serwo	
suma sektorów	250611
sekt/ścieżkę	62 ... 91

Opóźnienia [ms]	
Średnio	14
R/W	
TR/TR	5
Max	28
Latency	8,3
Overhead	

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	4 ... 55	-40 ... 65

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	70
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	6

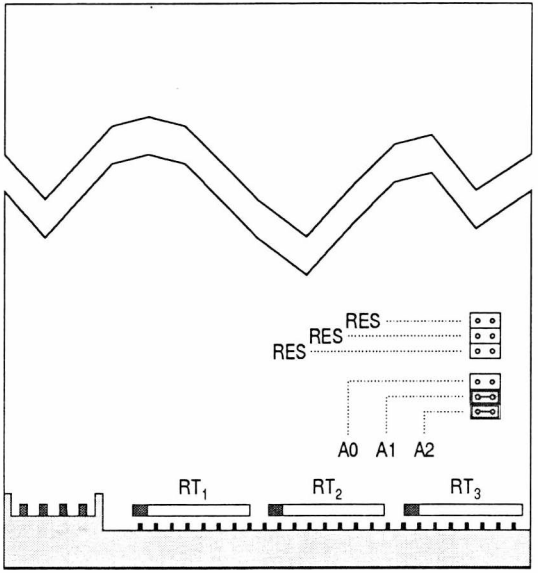
Poj. zapas.	
ZBR	

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	3,5
Szyna SCSI: sync / (async)	10 (6)

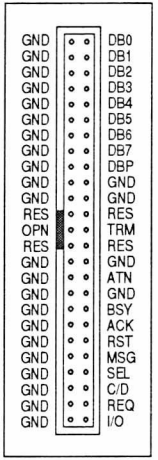
Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
300			20	13	14	

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		3,900				3,300	1,000	
linia +12V [A]								
linia +5V [A]								

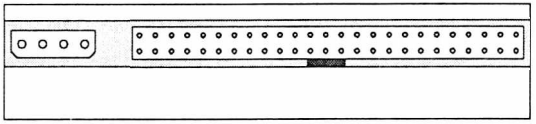
Bufor dysku [kB]	128
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2670
Pozycjoner	
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	37

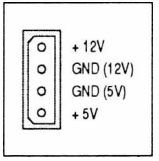


RT_1 - RT_3 : Rezystory obciążenia końców linii magistrali SCSI



RES	Zarezerwowane do późniejszego wykorzystania (Reserved)





A2 A1 A0								
SCSI-ID	0	1	2	3	4	5	6	7