



- ☒ Emulateur de disques SMD de 14" & 8" utilisant la technologie SCSI
- ☒ Interfaces Multiplexée et HISI disponibles
- ☒ Plug & Play (pas de modification logicielle)
- ☒ Peut être intégré dans la mécanique existante
- ☒ Hautement fiable
- ☒ Retour sur investissement rapide

La série EDS-1, émulateurs de disque à interface SMD, est basée sur la technologie SCSI. Un processeur, convertisseur d'interface, permet de remplacer des disques conventionnels 14" & 8" à interface SMD par des disques SCSI de dernière génération, donc beaucoup plus fiable, sans entraîner de modification logicielle ou matérielle, l'émulateur pouvant être intégré dans la mécanique existante.

## EDS -1 SPECIFICATIONS Techniques

<b>Interfaces</b>	SMD, SMD-0, SMD-H, SMD-E, éventuellement multiplexé Simple port – Double accès (option)
<b>Taux de Transfer</b>	6 à 24 Mbits par seconde, géré par cristal
<b>Emulation</b>	Tous les paramètres sont programmables
Cylindres	1 024 max SMD 2 048 max SMD-0 4 096 max SMD-E
<b>Têtes</b>	SMD max 64 SMD-E max 32
Longueur de piste	30 720 à 61 440 octets (soft sectoring) 32 768 à 65 535 octets (hard sectoring)
Longueur de Secteur	Programmable : 0 à 32 768 octets
<b>Cache buffer</b>	
Taille	2 à 64 Moctets
Capacité	64 à 1 024 pistes
<b>Temps de positionnement</b>	
Piste à piste	0 à 20 ms
Moyen	4 à 18 ms
Maximum	20 à 30 ms
<b>Temps d'accès moyen</b>	11 à 28 ms
<b>Fiabilité</b>	
MTBF	Plus de 200 000 heures
MTTR	15 minutes
<b>Alimentation Electrique</b>	
Tension	Sélectable : 90,135,180 and 264 Volts
Frequence	47 à 63 Hz
Puissance	50 à 90 Watts (maximum)
	<b>Hauteur: 5.25" Largeur:19" profondeur: 25"</b>