

耐環境性能重視

メディアコンバータ(AC電源内蔵)

雷サージ保護機能搭載
-40°C~70°C 使用時温度

特長

- ◆雷サージ保護機能搭載
- ◆-40°C~70°Cまでの高耐熱環境性能
- ◆AC電源内蔵
- ◆電源異常時の**警報接点**
- ◆MTBF(平均故障間隔) **50万時間**
- ◆**省電力**
- ◆**地震対策**を配慮した取付金具
- ◆本製品対向時最大 5km
- ◆SCコネクタ2芯
- ◆リンクフォルトパススルー(LFP)
- ◆10/100BaseT(X) auto-negotiation and auto-MDI/MDI-X

IA-MM100SC(マルチモード)参考売価¥138,000-



DINレール取付金具付き



IAシリーズは光ファイバーケーブルと UTPケーブルを変換する光メディアコンバータです。

【産業界で培われた信頼性をそのまま】

過酷な環境での稼働を必要とされる産業界で10万台の出荷実績を持ち、その性能をそのままに、AC電源内蔵タイプを発売開始。耐サージ、耐熱は勿論、各種耐環境規格をクリアしたメディアコンバータです。

<仕様1>

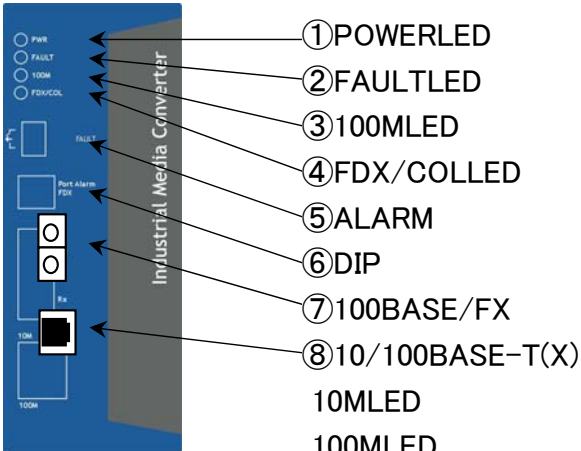
準拠規格	IEEE802.3,802.3u	RJ45ポート	10/100BaseT(X)auto-MDI/MDI-X
	RoHS指令	光ポート	100BaseFX 2心SCコネクタ マルチモード(IA-MM100SC)
	EMI:VCCI classA	光(TX)	Min-20dBmMax-14dBm
	FCC Part15	光(RX)	-34~-30
	CISPR(EN55022) classA	警報接点	1A@24VDC
	EMS:EN61000-4-2(ESD),level3	環境	使用時温度-40~70°C 使用時湿度 5~95% 保管温度 -40~85°C 保管湿度 5~95%
	EN61000-4-3(RS),level3	MTBF	500,000時間(平均故障間隔)
	EN61000-4-4,(EFT)level3	耐雷サージ	15kA(8/20μs):電源部
	EN61000-4-5,(Surge)level3	筐体寸法	136.7 101.2 59.8mm (突起物、ACケーブル・DINレール金具含まず) ACケーブル長1m 保護等級IP30
	EN61000-4-6,(CS)level3		
EN61000-4-8			
EN61000-4-11			
Shock:IEC60068-2-27			
Freefall:IEC60068-2-32			
Vibration:IEC60068-2-6			
PSE			
距離	5km(1300nm50/125μm,800MHz km) 4km(1300nm62.5/125μm,500MHz km) ※他メーカー品との接続距離は他メーカー品の最大接続距離までとなります		

ご注意: 製品はその性能の範囲内でサージ侵入を極力防ぎますが、サージ侵入を完全に防ぐことを保証するものではありません。また、本製品の使用において発生したいかなる被害、損失に対して一切保証しかねますので、予めご了承ください。

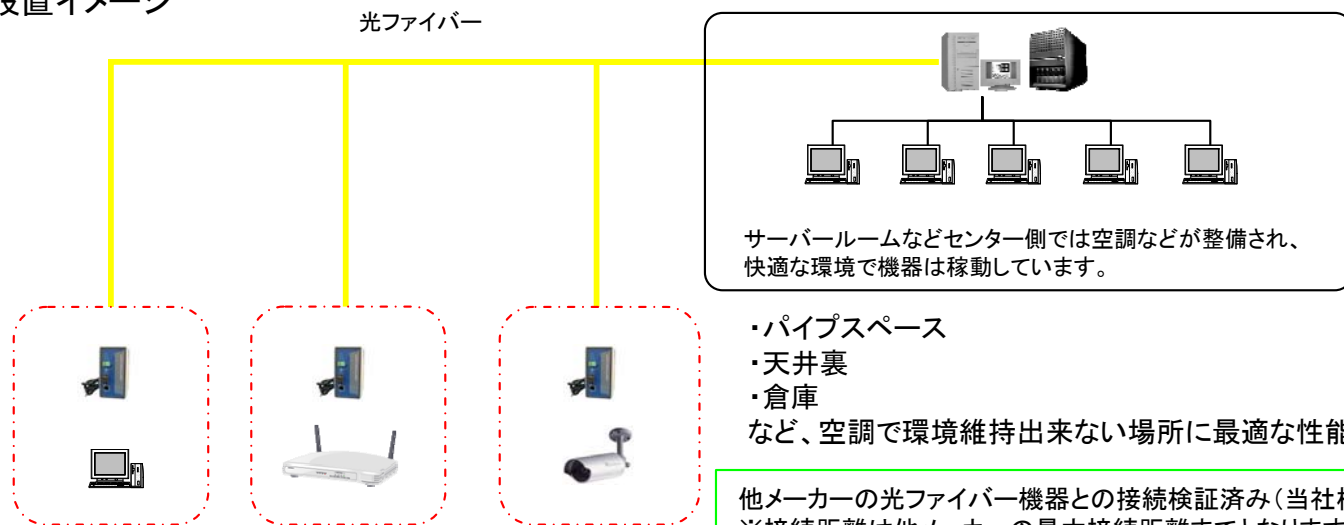
株式会社エスアールエス

<仕様 2>

ディップスイッチ	1)LFP(リンクフォルトパスルー) Default: off	電源	AC100V電源内蔵3Pコンセント 入力容量0.5A
	2)100BaseFX Full :enable/disables Default: Full enable	同梱品	取扱マニュアル 保証書 本体固定ネジ
3)Non function			

<p>機能</p>  <p>①POWERLED ②FAULTLED ③100MLED ④FDX/COLLED ⑤ALARM ⑥DIP ⑦100BASE/FX ⑧10/100BASE-T(X) 10MLED 100MLED</p>	①PWR(正常時:点灯)
	②FAULT(正常時:消灯)
	③100M正常時:点灯 コリジョン発生時:点滅
	④FDX/COL(ファイバーポート)FULLDUPLEX:点灯 HALFDUPLEX:消灯
	⑤警報接点
	⑥DIPスイッチ100BaseFX 1)LFP(Port break alarm) Default: off 2)100BaseFX Full :enable/disables Default: Full enable 3)Non function
	⑦SCコネクタ
	⑧UTPポート10M:点灯 100M:点灯

設置イメージ



環境の悪い設置場所

ITは既にライフラインとなり、企業内のIT整備は急激に整備され業務効率は向上していますが設置環境整備に注力できないケースが少なからず発生しています。

! 安全にご利用頂くために
本製品をご使用の際は製品の取扱説明書を必ずお読み頂き、正しくご使用下さい。

※記載の製品仕様及び外観は都合により予告なく変更する場合があります。
※写真は印刷のため、製品の色と多少異なる場合があります。

提供元 株式会社エスアールエス
<http://www.srs-japan.com>

ご用命は