

端末インターフェース対応構内DSU

# DATAx uZ1.5M SHDSL-V/X

DATAx uZ1.5M SHDSL-V/Xは、2線式メタリック構内回線を利用して、1.5Mbpsの高速伝送が行えるDSUです。伝送方式はSHDSLを使用し、端末側へV.35又はX.21インタフェースにて提供いたします。



外観は変更になる場合があります。

## 主な特長

2線式メタリック構内回線を使用し、本装置同士で対向通信が可能です。

AC100V電源タイプ、DC-48V電源タイプがあります。

内部クロック及び外部クロック(ST1)での動作が可能で、タンデム接続(注)も可能です。

(注)ヒネリケーブル別途用意、タンデム接続数は1まで

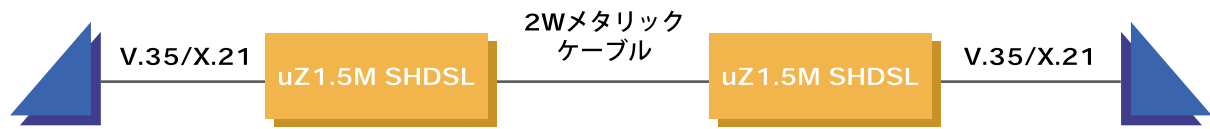
## ラインナップ

DATAx uZ1.5M SHDSL-V/X( AC ): AC100V対応

DATAx uZ1.5M SHDSL-V/X( DC ): DC-48V対応

■アプリケーション例

構内線対向



■仕様

項目		仕様	
回線側インタフェース	適用回線	2Wメタル回線	
	適用規格	ITU-T勧告 G.991.2	
	配線形態	2線式全二重	
	伝送線路	ペア平衡ケーブル	
	コネクタ	RJ-11 モジュラジャック	
	論理速度	64kbit/s、128kbit/s、256kbit/s、384kbit/s、512kbit/s、 768kbit/s、1536kbit/s、2048kbit/s	
	最大伝送距離	10km (384kbit/s以下、0.9φポリケーブル)*	
	伝送路符号	16TC-PAM	
端末側インタフェース	インタフェース	X.21	V.35
	インタフェース数量	1コネクタ	1コネクタ
	論理的条件	ITU-T X.21	ITU-T V.35
	電気的特性	ITU-T V.11	ITU-T V.35/V.28
	コネクタ形状	ISO/IEC 4903、JIS X5102 (D-Sub 15ピン)	ISO/IEC 2593 (34ピン)
同期 (右記より選択)	自走モード 従属モード (DTE側従属、対向装置従属)		
表示機能	装置前背面に各種ランプ表示あり		
外部アラーム出力	方式	背面ネジなし端子台 リレー接点によるループ出力	
	定格	接点容量：DC50V、0.1A	
	極性	" ON " 時：接点間ループ	
電源条件	AC電源タイプ：AC 100V ± 10V 50 / 60 Hz (正弦波) DC電源タイプ：DC-40.5V～57V		
電源コネクタ形状	AC電源タイプ：2極プラグ DC電源タイプ：ネジ止め端子台 (M3ネジ)		
使用環境	温度：0～40℃ 湿度：85%以下 (結露しないこと)		
外形寸法	約210 (W) × 50 (H) × 285 (D) mm (突起物除く)		
消費電力	AC電源タイプ：約11VA DC電源タイプ：約6W		
質量	1.5kg以下		
EMI	VCCI ClassA 対応		
環境基準	RoHS指令対応		

\*使用環境により伝送距離は変化しますので、保証するものではありません。

安全に関するご注意

★本製品の設置・接続・使用に際しましては、取扱説明書などに記載されております注意事項や禁止事項をあらかじめ熟読のうえ、必ずお守りください。

- 本カタログ中の社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- このカタログに記載された仕様、デザインなどは、予告なしに変更することがあります。

お問い合わせは、下記のNECへ

NECブロードバンドネットワーク事業本部  
NECマグナスコミュニケーションズ  
<http://www.nec.co.jp/access/>