

高速回線避雷ユニット用標準ベースユニット

2009.03 制定
2010.10 改訂

仕様書

概要 本器はVCJ型高速回線避雷ユニットの専用ベースユニットです。
4～16個のVCJ型高速回線避雷ユニットモジュールを搭載でき、VCJ型高速回線避雷ユニットモジュールを信号線等に接続する為の端子が設けられています。またモジュールの劣化状態を接点出力する端子が設けられています。

品名 VCJ型高速回線避雷ユニット用標準ベースユニット

型名 ALP-VCJBU4 :4ユニット用
ALP-VCJBU7 :7ユニット用
ALP-VCJBU8 :8ユニット用
ALP-VCJBU12 :12ユニット用
ALP-VCJBU16 :16ユニット用

入出力端子 フィンガープロテクト端子台
適用電線サイズAWG12～24(0.25～3.5mm²)

接地端子 M4ネジ

劣化出力 正常時 : ON (全モジュール一括)
劣化時 : OFF (全モジュール一括)
出力定格 : AC250V, 2A以下

絶縁抵抗 DC500V, 50MΩ以上(入出力端子一括～フレーム間)

絶縁耐力 AC2200V, 1分間(入出力端子一括～フレーム間)

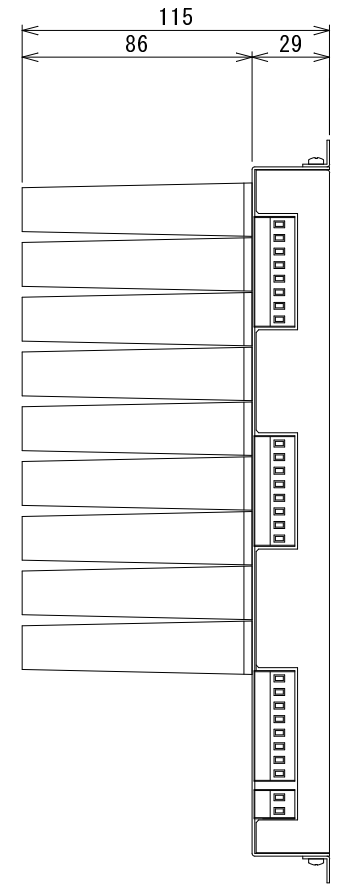
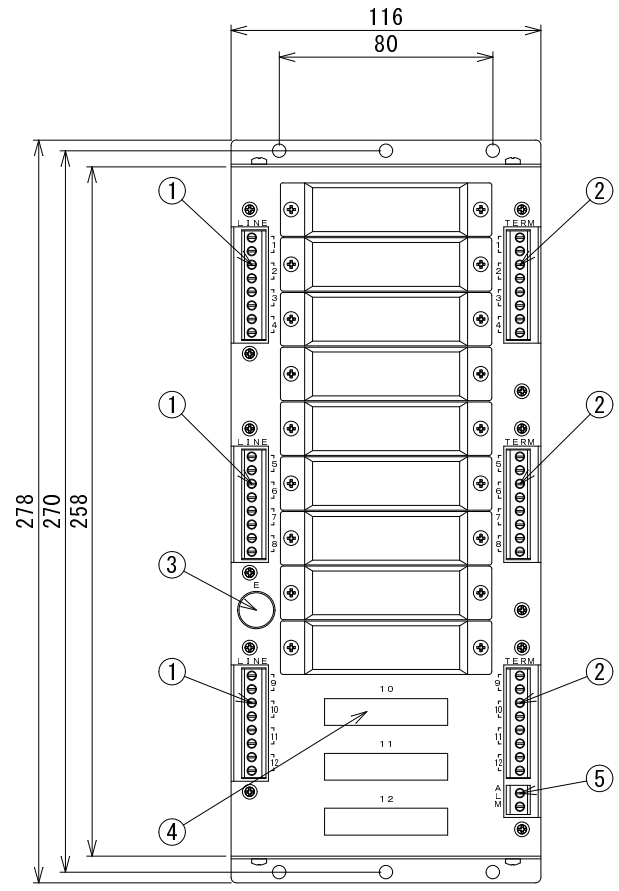
使用環境 温度 -40～+70℃
湿度 90%以下(但し結露なきこと)

外形寸法・重量

型名	外形寸法(突起部を除く)	重量
ALP-VCJBU4	W116×H108×D29(mm)	約0.40kg
ALP-VCJBU7	W116×H178×D29(mm)	約0.60kg
ALP-VCJBU8	W116×H188×D29(mm)	約0.65kg
ALP-VCJBU12	W116×H278×D29(mm)	約0.91kg
ALP-VCJBU16	W116×H358×D29(mm)	約1.20kg

1 2 3 4 5 6 7 8

A
B
C
D
E
F



①	ライン側端子	適用電線:AWG12~24
②	機器側端子	適用電線:AWG12~24
③	接地端子	M4ネジ
④	モジュールソケット	VCJ型高速回線避雷ユニット
⑤	警報出力端子	適用電線:AWG12~24

尺度=1:2(A3基準)

No.	日付	記事	担当	材質			名称 型式 図番	
①				表面処理				VCJ α - α 12U外形図
②				製図	'07.09.29	高原		ALP-VCJBU12
③				検図	'07.09.29	斉田		VCJ00D0218
④				承認	'07.09.29	斉田	頁 1 / 1	

森長電子株式会社

1 2 3 4 5 6 7 8