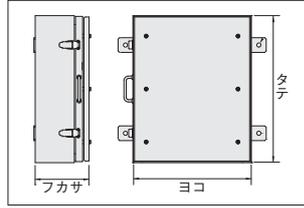


折板屋根への水平設置で、太陽光パネルの発電効率に配慮!



CRPVF16-56-TKA



※
屋外用 IP55
(カテゴリ-2)

※
ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工J25-70B

塗 装 色	ライトベージュ塗装 (5Y7/1) LB色 (日塗工J25-70B)
材 質	CRPVFタイプ:鉄 SCRPVFタイプ:ステンレス(SUS304)
取付基板	アルミ製基板(3.0mm) ライトベージュ塗装(5Y7/1)
キャビネット板厚	CRPVFタイプ:扉 t1.6mm、ボデー t1.6mm、遮光板 t1.2mm、背面金具 t4.5mm SCRPVFタイプ:扉 t1.5mm、ボデー t1.5mm、遮光板 t1.2mm、背面金具 t4.0mm
ハンドル	キャッチクリップ (南京錠の取付可能)
扉 形 式	片扉

● スチール製

※ 水抜き穴は保護等級の判定に含めていません。

単位: mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	寸 法			取付基板寸法		有効フカサ	製品質量 kg
			ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
受	CRPVF16-45-TKA	84,500	400	500	160	323	423	135	15.2
受	CRPVF16-56-TKA	96,500	500	600	〃	423	523	〃	20.5
受	CRPVF20-76-1-TKA	115,000	700	〃	200	623	〃	175	28.1
受	CRPVF20-86-1-TKA	122,000	800	〃	〃	723	〃	〃	31.2

● ステンレス製

納期区分	品名記号	標準価格 円	寸 法			取付基板寸法		有効フカサ	製品質量 kg
			ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
受	SCRPVF16-45-TKA	139,000	400	500	160	323	423	135	14.3
受	SCRPVF16-56-TKA	180,000	500	600	〃	423	523	〃	19.1
受	SCRPVF20-76-1-TKA	196,000	700	〃	200	623	〃	175	26.3
受	SCRPVF20-86-1-TKA	207,000	800	〃	〃	723	〃	〃	29.4

◎代理店様在庫品 ◎物流センター在庫品 ①③⑤⑦標準品(納期別) 受注品

■太陽光発電システム用キャビネット 施工上のご注意



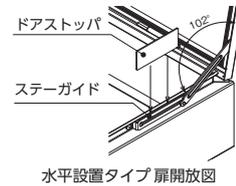
注意

- 本製品は太陽光発電システムに使用する機器の収納を目的としておりますが、内部に収納する機器の動作・性能を保証するものではありません。
- 次のような場所には設置しないでください。内部機器の故障、発火により機能障害や火災が発生する原因となるおそれがあります。
 1. 高温高湿となる場所
 2. 温度または気圧の急変がある場所
 3. 腐食性ガスや可燃性ガスのある場所
 4. 衝撃、振動のある場所
 5. 輻射熱を受ける場所
 6. 氷雪によりドアの開閉に影響が出る場所
 7. 粉塵、導電性粉塵(カーボン繊維・金属粉など)、オイルミストが多い場所
 8. 有機溶剤のかかる場所
 9. ノイズ(電界、磁界)の強い場所
 10. 塩分を多く含んだ環境
- 直射日光下に設置されるケースが想定される場合は、日射による内部温度上昇を十分考慮してください。
- 弊社内器組込製品(太陽光発電システム用接続箱)はアルミ基板の他各種放熱構造を採用し小型化を実現しています。従いまして、内部にダイオードなど発熱を伴う部品を収納する場合や、小

型化をご検討される場合は十分な温度検証を行ってください。使用条件によっては高温となり焼損のおそれがあります。

- 水平設置タイプは遮光板付ですが、直射日光下に設置時の内部温度上昇は遮光板なしの壁掛けタイプと同等となります。
- 水平設置タイプの施工、点検時は必ず付属のドアストッパをステーガイドに差し込んで扉の固定を確実に行ってください。扉を支える作業員を配置してください。強風などにより扉が不意に閉まるおそれと、扉の開き過ぎによる蝶番の変形のおそれがあります。
- 水抜き穴から水が抜けるようキャビネットを傾斜させて取付けてください。万が一キャビネット内に水が浸入した場合、水が抜けず、異常な結露発生や漏電、故障に繋がるおそれがあります。
- 雨天時に施工、点検作業を行わないでください。また、水平設置タイプは雨天時以外も扉やボデー側面(特にキャッチクリップ取付面)に水分が付着している時は、必ず拭き取ってください。基板上の機器に水が掛かるおそれがあります。

■ドアストッパ取付方法



水平設置タイプ 扉開放図

関連商品

NT-D

P.1319

太陽光発電用 直流開閉器

協約形1Pサイズで最大許容入力電圧 DC750V・1000V仕様を実現!

- 太陽電池からの接続は信頼性が高い圧着端子方式を採用しています。
- 開閉器は通電中でもハンドル操作を安全に行うことができます。(断路器および断路器端子台は通電中のハンドル操作を行うことはできません。)



NT32DH 2P 15A
(最大許容入力電圧 DC750V)



NT32D10H 2P 12A
(最大許容入力電圧 DC1000V)