

アルミ窓枠

(商品コード0550)

RoHS



用 途

受電盤・キュービクル・配電盤等の計器読取窓にご使用ください。

特 長

1. 取付がきわめて簡単です。パネル穴に表面からアルミ窓枠をはめ込み、裏面から押え枠をねじ止めするだけで取付ができます。
2. 認定キュービクルにご使用いただけます。(金網入りガラスタイプ AY/AMY型のみ)
3. 防水構造 (IP55) のため屋外用としてもご使用いただけます。
(適用板厚: $t=2.0\sim3.2\text{mm}$)
4. アルマイト処理を施してありますので、耐蝕性に優れ、仕上がりも美しく、装着した製品の価値を高めます。
5. UVカットフィルム仕様品の製作も承ります。(3M製 SH2CLAR、垂直取付にて保証期間5年)

アルミ窓枠:AY型(角型タイプ) IP55 (カテゴリー2)

(商品コード0550)

特注サイズのご注文も承ります。有効窓寸法をご指定ください。(角部はパネルカット寸法でR58となります)

AY型(角型タイプ):【標準品】…即納在庫

品 番	品 番	ガラス有効寸法 A×B (mm)	パネルカット寸法 C×D (mm)
金網入りガラス	強化ガラス		
AY-1515AT	AY-1515KT	150×150	185×185 (58R)
AY-2020AT	AY-2020KT	200×200	235×235 (58R)
AY-2030AT	AY-2030KT	200×300	235×335 (58R)
AY-2040AT	AY-2040KT	200×400	235×435 (58R)
AY-2050AT	AY-2050KT	200×500	235×535 (58R)
AY-3030AT	AY-3030KT	300×300	335×335 (58R)
AY-3040AT	AY-3040KT	300×400	335×435 (58R)
AY-3050AT	AY-3050KT	300×500	335×535 (58R)
AY-4030AT	AY-4030KT	400×300	435×335 (58R)
AY-4040AT	AY-4040KT	400×400	435×435 (58R)
AY-5030AT	AY-5030KT	500×300	535×335 (58R)
AY-5040AT	AY-5040KT	500×400	535×435 (58R)
AY-5050AT	AY-5050KT	500×500	535×535 (58R)
AY-6030AT	AY-6030KT	600×300	635×335 (58R)
AY-6040AT	AY-6040KT	600×400	635×435 (58R)
AY-6050AT	AY-6050KT	600×500	635×535 (58R)
AY-7030AT	AY-7030KT	700×300	735×335 (58R)

【準特注品】…発注から2～3日

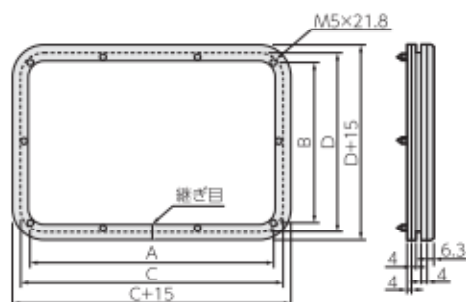
品 番	品 番	ガラス有効寸法 A×B (mm)	パネルカット寸法 C×D (mm)
金網入りガラス	強化ガラス		
AY-1020AT	AY-1020KT	100×200	135×235 (58R)
AY-1520AT	AY-1520KT	150×200	185×235 (58R)
AY-1525AT	AY-1525KT	150×250	185×285 (58R)
AY-2015AT	AY-2015KT	200×150	235×185 (58R)
AY-2025AT	AY-2025KT	200×250	235×285 (58R)
AY-2525AT	AY-2525KT	250×250	285×285 (58R)
AY-2530AT	AY-2530KT	250×300	285×335 (58R)
AY-2535AT	AY-2535KT	250×350	285×385 (58R)
AY-2540AT	AY-2540KT	250×400	285×435 (58R)
AY-2545AT	AY-2545KT	250×450	285×485 (58R)
AY-2550AT	AY-2550KT	250×500	285×535 (58R)
AY-3020AT	AY-3020KT	300×200	335×235 (58R)
AY-3025AT	AY-3025KT	300×250	335×285 (58R)
AY-3035AT	AY-3035KT	300×350	335×385 (58R)
AY-3530AT	AY-3530KT	350×300	385×335 (58R)
AY-3535AT	AY-3535KT	350×350	385×385 (58R)
AY-3540AT	AY-3540KT	350×400	385×435 (58R)
AY-4020AT	AY-4020KT	400×200	435×235 (58R)
AY-4035AT	AY-4035KT	400×350	435×385 (58R)
AY-4050AT	AY-4050KT	400×500	435×535 (58R)
AY-4060AT	AY-4060KT	400×600	435×635 (58R)
AY-4070AT	AY-4070KT	400×700	435×735 (58R)
AY-5020AT	AY-5020KT	500×200	535×235 (58R)
AY-5060AT	AY-5060KT	500×600	535×635 (58R)
AY-5070AT	AY-5070KT	500×700	535×735 (58R)
AY-7040AT	AY-7040KT	700×400	735×435 (58R)

〈UVカットフィルム仕様〉【準特注品】…発注から2～3日

品 番	品 番	ガラス有効寸法 A×B (mm)	パネルカット寸法 C×D (mm)
金網入りガラス	強化ガラス		
AY-2020AT-UV	AY-2020KT-UV	200×200	235×235 (58R)
AY-2030AT-UV	AY-2030KT-UV	200×300	235×335 (58R)
AY-2040AT-UV	AY-2040KT-UV	200×400	235×435 (58R)
AY-3030AT-UV	AY-3030KT-UV	300×300	335×335 (58R)
AY-4030AT-UV	AY-4030KT-UV	400×300	435×335 (58R)
AY-4040AT-UV	AY-4040KT-UV	400×400	435×435 (58R)
AY-5030AT-UV	AY-5030KT-UV	500×300	535×335 (58R)
AY-5040AT-UV	AY-5040KT-UV	500×400	535×435 (58R)
AY-5050AT-UV	AY-5050KT-UV	500×500	535×535 (58R)

《AY型(角型タイプ)の特殊対応》

1. UVカットフィルム仕様品の製作も承ります。
(3M製 SH2CLAR)
2. 特注サイズのご注文も承ります。有効窓寸法をご指定ください。(角部はパネルカット寸法でR58となります)
3. ポリカーボネート製ウィンドウでの特注製作も承ります。
4. 遮熱フィルム仕様品の製作も承ります。
(3M製 NANO40S)



	部品名	材質・仕様
①	窓枠	アルミニウム合金 t=6.3mm (アルマイト加工仕上)
②	ガラス	金網入りガラス (t=6.8mm) → 品番末尾「AT」 強化ガラス (t=5.0mm) → 品番末尾「KT」
③	パッキン	CRスポンジ・NRゴム
④	押え枠	アルミニウム合金
⑤	取付ボルト	AY型:M5埋込ボルト (SUS)
⑥	適用パネル	t=2.0~3.2mm (屋内盤1.6mmにもご使用いただけます) ※屋内盤1.6mm厚に取付の場合、IP55の性能はありません。

〈使用例〉



優れた防水性!



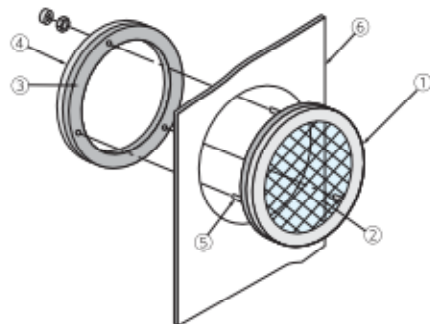
C

窓枠

アルミ窓枠: AMY型 (丸型タイプ) IP55 (カテゴリー2)

(商品コード0550)

〈取付方法〉



	部品名	材質・仕様
①	窓枠	アルミニウム合金 t=6.3mm (アルマイト加工仕上)
②	ガラス	・金網入りガラス (t=6.8mm) → 品番末尾「AT」 ・強化ガラス (t=5.0mm) → 品番末尾「KT」
③	パッキン	CRスポンジ・NRゴム
④	押え枠	アルミニウム合金
⑤	取付ボルト	AMY型:M5埋込ボルト (SUS)
⑥	適用パネル	t=2.0~3.2mm (屋内盤1.6mmにもご使用いただけます) ※屋内盤1.6mm厚に取付の場合、IP55の性能はありません。

【AMY型 (丸型タイプ) の特殊対応】

1. UVカットフィルム仕様の製作も承ります。(3M製 SH2CLAR)
2. ポリカーボネート製ウィンドウでの特注製作も承ります。
3. 遮熱フィルム仕様の製作も承ります。(3M製 NANO40S)

【アルミ窓枠: AY型、AMY型 ご検討に際し】

1. 品番末尾は、AT: 金網入りガラス (6.8mm)、KT: 強化ガラス (5.0mm) を表します。ご注文の際、品番をご指定ください。
(例) AY-2030AT、AY-2040KT
2. 取付ナットは均等に締め付けてください。適正締めトルクは1.5N・m (15kgf・cm) です。

AMY型 (丸型タイプ): 標準仕様

品番		ガラス有効寸法 φA (mm)	パネルカット寸法 φC (mm)
金網入りガラス	強化ガラス		
AMY-80AT	AMY-80KT	φ80	φ115
AMY-120AT	AMY-120KT	φ120	φ155

〈UVカットフィルム仕様〉 【準特注品】…発注から2~3日

品番		ガラス有効寸法 φA (mm)	パネルカット寸法 φC (mm)
金網入りガラス	強化ガラス		
AMY-120AT-UV	AMY-120KT-UV	φ120	φ155

LED照明

ギャラリ・

空気清浄

フィルター

窓枠

盤用

アクセサリ

ヒーター

除湿器・

制御器

環境センサ

アルミ

ヒートシンク

接地用品

ラベル・

シート

パワー

セミコンダクタ

安全警報用品

キャビネット

ガス関連

機器

環境安全機器・

保安用品

海外製品