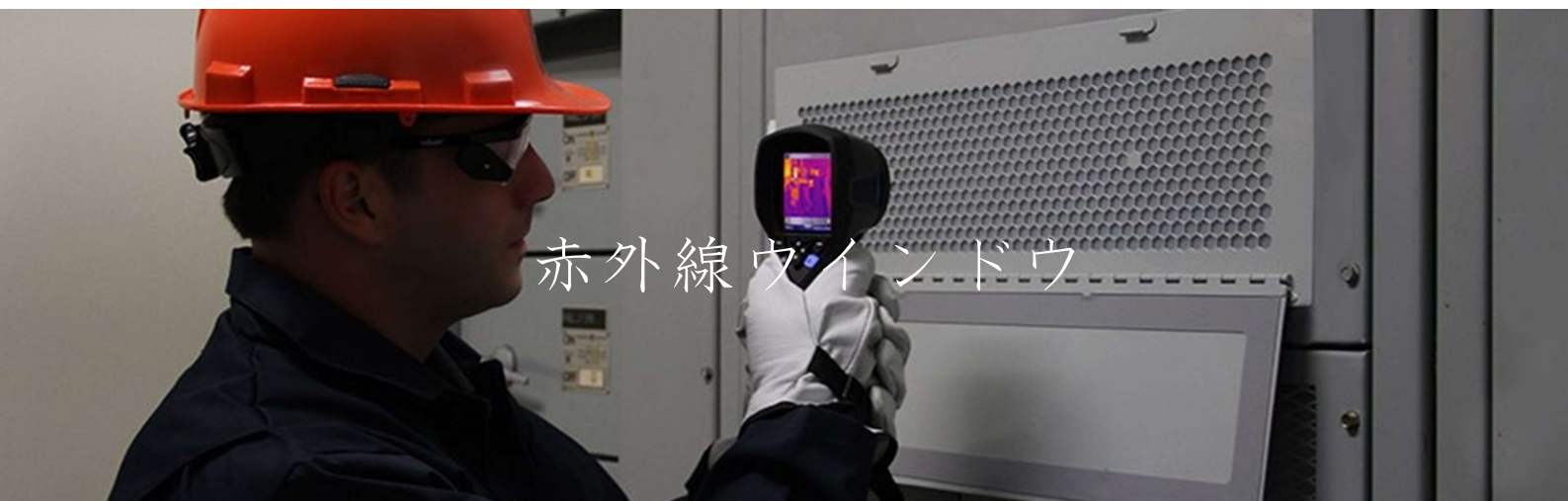




赤外線ウインドウ



Platinum Series CAP-CT

軽量アルミ構造
防塵・防水保護等級NEMA4/IP65
4種類の標準サイズとカスタムサイズが可能
工業用赤外線ウインドウで最大



CAP-ENV

ステンレス構造
防塵・防水保護等級NEMA6/IP67
屋外用途
工業用赤外線ウインドウで最大
アークテストIEC62771-200準拠



CAP-ENV-PD

ステンレス構造
防塵・防水保護等級NEMA6/IP67
屋外用途
工業用赤外線ウインドウで最大
アークテストIEC62771-200準拠



CAP-4-US

小型、角形
超音波検出ポート付き
低電圧のモーターコントロールセンタ、乾式変圧器、配電盤、開閉器等の用途
丸型のウインドウに比べ大きな視野が得られる



VP-12-US

低、中電圧用小型超音波検出用ポート
低価格で部分放電（アーク、トラッキング、コロナ）の検出
取付が簡単なテンプレート付き



Platinum Series VPT

頑丈な工業グレードの赤外線ウインドウ
短波長、中波長、長波長赤外線および、超音波、可視透過型の透明な強化ポリマー光学材料
アークテストIEC62771-200準拠



VPFC

屋内研究室用赤外線ウインドウ
透過ドリフトを軽減するコーティングしたクリスタル光学材料
他社に比べ大きな光学サイズのクリスタルウインドウ
現場でポリマー光学材に交換可能



VP-12-IR

スペースの少ないパネル用小型赤外線ウインドウ
単一の測定対象物の監視に低価格で対応
取付が簡単なテンプレート付き

仕 様

	VP-12-IR	VPT-50	VPT-75	VPT-100	CAP-ENV-4	CAP-ENV-6	CAP-ENV-12	CAP-ENV-18	CAP-ENV-24
一般仕様									
防塵・防水規格	IP65/NAMA4				IP67/NEMA6				
使用温度範囲	-40℃～100℃*								
材質									
フレーム、 カバー材質	フレーム：UL94 5VA ナイロン (開閉器用プラスチック)、カバー：アルミ				パウダーコートステンレス				
金具類材質	316 ステンレス								
ガasket	UL94 5VA								
光学仕様									
窓材	UL 746 準拠、紫外線及び赤外線透過ポリマー								
グリル	なし	アルミ強化グリル(IP22/IP2x規格)			ステンレス強化グリル(IP22/IP2x規格)				
寸法									
形状	丸型				四角型				
開口寸法	1.2 cm φ	5.1 cm φ	7.6 cm φ	10.2 cm φ	L 9.68 cm H 9.77 cm	L9.1 cm H 15 cm	L23,6 cm H 12.7 cm	L 39 cm H 15 cm	L 53 cm H 15 cm
外形寸法	6.5 cm φ	9.1 cm φ	12.1 cm φ	15.1 cm φ	L 15.24 cm H 15.24 cm	L 16 cm H 21.8 cm	L 39.5 cm H 20.6 cm	L 45.7 cm H 21.8 cm	L 61 cm H 21.8 cm
厚さ	2.6 cm φ	2.6 cm	2.6 cm	2.6 cm φ					
検査用波長									
中波長赤外線	○								
長波長赤外線	○								
紫外線 (UV)	○								
可視	○								
適応用途									
中・高電圧用途	○								
屋内・屋外用途	○								
保証	窓材：永久保証								

	CAP-CT-4	CAP-CT-6	CAP-CT-12	CAP-CT-18	CAP-CT-24	CAP-B-6	CAP-B-12	CAP-B18	CAP-B-24
一般仕様									
防塵・防水規格	IP67/NAMA6								
使用温度範囲	-40℃～100℃*								
材質									
フレーム、 カバー材質	パウダーコートステンレス								
金具類材質	316 ステンレス								
ガスケット	UL94 5VA								
光学仕様									
窓材	UL 746 準拠、紫外線及び赤外線透過ポリマー								
グリル	アルミ強化グリル(IP22/IP2x規格)								
寸法									
形状	四角型								
開口寸法	L 9.68 cm H 9.77 cm	L9.1 cm H 15 cm	L23,6 cm H 12.7 cm	L 39 cm H 15 cm	L 53 cm H 15 cm	L 9.1 cm H15 cm	L23,6 cm H 12.7 cm	L 39 cm H 15 cm	L 53 cm H 15 cm
外形寸法	L 15.24 cm H 15.24 cm	L 16 cm H 21.8 cm	L 39.5 cm H 20.6 cm	L 45.7 cm H 21.8 cm	L 61 cm H 21.8 cm	ご希望のサイズで作成			
検査用波長									
中波長赤外線									○
長波長赤外線									○
紫外線（UV）									○
可視									○
適応用途									
中・高電圧用途									○
屋内・屋外用途									○
保証						窓材：永久保証			

*使用温度範囲が100℃以上の場合は、ご相談ください。

仕 様

	CAP-ENV- PDS—4	CAP-ENV- PDS—6	CAP-ENV- PDS—12	CAP-ENV- PDS—18	CAP-ENV- PDS—24	CAP-F	QFIR4.5
一般仕様							
防塵・防水規格	IP67/NAMA6						IP10/NEMA1
使用温度範囲	-40℃～100℃*						
材質							
フレーム、 カバー材質	パウダーコートステンレス						UL94 5VA ナイロン (開閉器用プラスチック)
金具類材質	316 ステンレス						
ガasket	UL94 5VA						
光学仕様							
窓材	UL 746 準拠、紫外線及び赤外線透過ポリマー						
グリル	ステンレス強化グリル(IP22/IP2x規格)						アルミ強化グリル (IP22/IP2x規格)
寸法							
形状	四角型						
開口寸法	L 9.68 cm H 9.77 cm	L9.1 cm H 15 cm	L23,6 cm H 12.7 cm	L 39 cm H 15 cm	L 53 cm H 15 cm	L 39 cm H 15 cm	L 9.68 cm H 9.77 cm
外形寸法	L 15.24 cm H 15.24 cm	L 16 cm H 21.8 cm	L 39.5 cm H 20.6 cm	L 45.7 cm H 21.8 cm	L 61 cm H 21.8 cm	L 61 cm H 21.8 cm	L 16.2 cm H 11.4 cm
取付半径						ご要望の径作成	
検査用波長							
中波長赤外線	○						
長波長赤外線	○						
紫外線 (UV)	○						
可視	○						
超音波	○						
適応用途							
中・高電圧用途	○						
屋内・屋外用途	○						屋内データセンター用
超音波検出器仕様							
中心周波数	40.0±1.0 KHz						
帯域幅	2.5 KHz						
容量(1KHz±20%)	2400 pF						
最大駆動電圧	20 Vrms						
照射角度	50°						
材質	アルミ						
保証	窓材：永久保証						

*使用温度範囲が100℃以上の場合は、ご相談ください。



Flex IR 特注赤外線ウインドウ



二重ドア内部パネル用ウインドウ



縦型監視用ウインドウ



低電圧バスバー用ウインドウ



データセンター用スナップオンタイプ



乾式変圧器用ウインドウ



屋外湾曲型ウインドウ



三栄システムソリューション株式会社

〒196-0033 東京都昭島市東町3-6-1

インキュベーションオフィス・TAMA 302号室

TEL / FAX 042-519-8028

URL <http://www.sanei-sss.co.jp>

販売店