IDEC

B-964

取扱説明書

φ22/30 用パドロックカバー

HS2P 形セーフティプラグ、鍵セレクタスイッチ用

この度は、IDEC 製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。ご注文の製品に間違いがないかご確認のうえ、この取扱説明書の内容をよくお読みいただき、正しくご使用ください。また、この取扱説明書はユーザ様にて大切に保管ください。

安全上のご注意

本取扱説明書では、誤った取り扱いをした場合に生じることが予測される危険の度合いを「警告」「注意」として区別しています。それぞれの意味は以下の通りです。

⚠ 警 告

取扱いを誤った場合、人が死亡または重傷を負う可能性があります。

⚠ 注 意

取扱いを誤った場合、人が重傷を負うか物的損害が発生する可能性があります。

1 形番構成

HS9Z-PC22　（φ22 用）

HS9Z-PC30　（φ30 用）

2 主な仕様

適合機種	φ22 用	ASW□K
	φ30 用	HS2P、ASN□K、ASTN□K、ASD□K
適合する南京錠のシャックル径	φ5.5～7.5	
耐荷重	30N 以上	
質量（約）	55g	

・ご使用のセーフティプラグ、キーセレクタスイッチ等の仕様については、HS2P 形セーフティプラグ、ASW□K・ASN□K・ASTN□K・ASD□K 形鍵セレクタスイッチの仕様を参照ください。

（注）HS9Z-PC22（φ22 用）は、HW1K、LW□K にはご使用になれません。また HW シリーズ用の銘板もご使用になれませんので、ご注意ください。

3 取付け

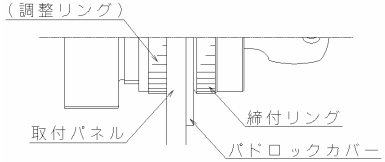
・本製品の取付方向は、下図の通りです。

＜φ22 用パドロックカバー＞

ASW□K への取付

別途販売している回り止めリングおよび銘板は使用しないでください。

・本製品はパネルと締付けリングの間に挟みこんでください。（下図参照）　TW シリーズのパネル取付方法に従ってください。



・パネル厚調整リングをセットする際は、調整値に、本製品の厚み（2.0mm）をプラスしてください。

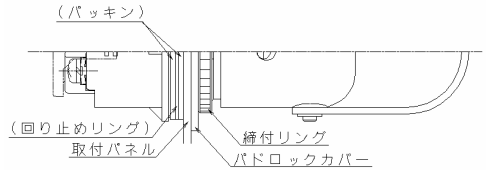
＜φ30 用パドロックカバー＞

HS2P への取付

・本製品はパネルと締付けリングの間に挟みこんでください。（下図参照）

HS2P 形セーフティプラグの取付方法に従ってください。

ただし、取付パネル厚に応じてパッキン枚数を調整する際には、本製品の厚み（2.0mm）をプラスしてください。



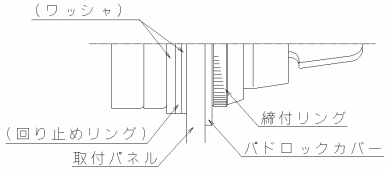
ASN□K、ASTN□K、ASD□K への取付

（Ⅰ）銘板を使用されない場合

・回転防止のため、別途販売している回り止めリング（OGL-11）の使用を推奨します。

・本製品はパネルと締付けリングの間に挟みこんでください。（下図参照）

φ30 シリーズのパネル取付方法に従ってください。



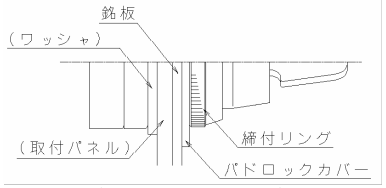
（Ⅱ）銘板を使用される場合

・本製品は銘板と締付けリングの間に挟みこみ、（下図参照）

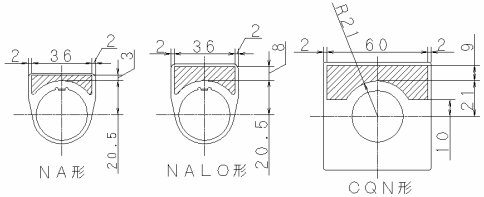
φ30 シリーズのパネル取付方法に従ってください。

NA 形、NALO 形の銘板をご使用の場合は、回り止めリング（OGL-11）は必要ありません。

CQN 形の銘板をご使用の際は、別途販売している回り止めリング（OGL-11）の使用を推奨します。



なお、銘板の彫刻有効スペースは下図斜線部の通りです。



・いずれの場合も取付パネル厚に応じてゴムワッシャの厚さを調整する際は、回り止めリングの厚み（0.8mm）、銘板の厚み（0.5～1.2mm）、本製品の厚み（2.0mm）を使用に応じてプラスしてください。

4 使用上のご注意

⚠ 警 告

・本製品を制御システムの安全関連部にご使用の場合は、実際の機械／設備における使用用途に応じた各国、地域の安全規格、規制を参照し、正しくご使用ください。また、ご使用の前にはリスクアセスメントにてご確認ください。

・ご使用のセーフティプラグ、鍵セレクタスイッチの使用上の注意をよくお読みください。

・ご使用時は以下の項目を、ご確認ください。

☆HS2P 形セーフティプラグのプラグや鍵セレクタスイッチ等の鍵を挿入した状態で、パドロックカバーを閉じ、ご使用の南京錠や掛け金（ハスプ）で施錠できないこと。

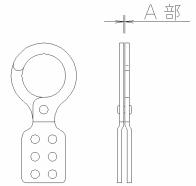
☆パドロックカバーを閉じ、ご使用の南京錠や掛け金（ハスプ）で施錠した状態で、HS2P 形セーフティープラグのプラグや鍵セレクタスイッチ等の鍵が挿入できないこと。

・パドロックカバーを閉じる時は、必ず HS2P 形セーフティプラグのプラグや鍵セレクタスイッチ等の鍵を取り外してください。

万一、HS2P 形セーフティプラグのプラグや鍵セレクタスイッチ等の鍵が変形、破損した場合は、ただちにプラグ／鍵を交換してください。変形、破損したまま使用しますと、プラグ／鍵を挿入した状態でもパドロックカバーを閉じ、操作できてしまう恐れがあります。

・適合する南京錠のシャックル径（下図参照）はφ5.5～7.5 です。

・下図のような掛け金（ハスプ）をご使用の場合は、定期的に A 部の隙間から本製品が外れないことをご確認ください。



・南京錠と掛け金（ハスプ）は様々な形状のものが市販されていますので、ご使用時は必ず現物にて前述の☆マークの項目をご確認ください。

⚠ 注 意

・ご使用になる南京錠と掛け金（ハスプ）の重量は片側 1500g 以下とし、総重量は 3000g 以下としてください。規定重量を超えて使用しますと、本製品が変形したり、HS2P 形セーフティプラグ、鍵セレクタスイッチ等が破損する恐れがあります。

・本製品には過剰な衝撃を与えないでください。故障、破壊の原因となります。

・南京錠や掛け金（ハスプ）を取り付けた状態で振動を与えないでください。故障、破壊の原因となります。

・本製品は下記適合機種の専用品です。他の製品には使用しないでください。

φ22 用パドロックカバー適合機種

鍵セレクタスイッチ：ASW□K

φ30 用パドロックカバー適合機種

セーフティプラグ　：HS2P

鍵セレクタスイッチ：ASN□K、ASTN□K、ASD□K

・施錠、開錠する際、周辺の機器などに干渉しないよう配慮ください。

・変形、分解、ならびに改造など、本製品の機能を損なわせるようなことはしないでください。本製品が変形した際は、ただちに使用を中止してください。

・南京錠、掛け金（ハスプ）取扱い業者としては、以下の会社などがあります。

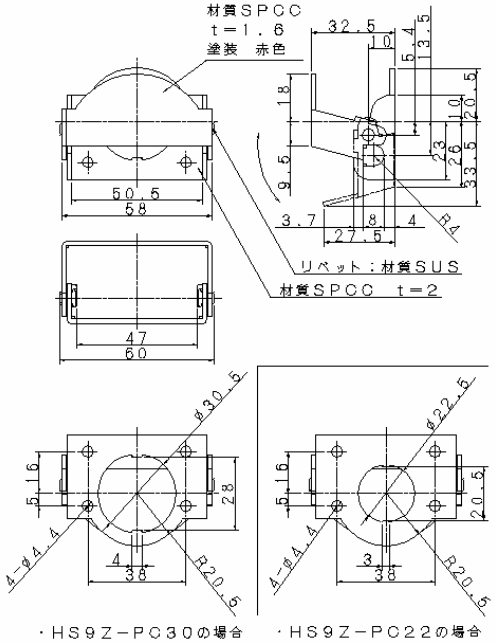
パンドウィット社

HP アドレス　http://www.panduit.co.jp

MASTER LOCK 社

HP アドレス　http://safety.masterlock.com

5 各部の名称・寸法



・HS9Z－PC30の場合　・HS9Z－PC22の場合

6 廃棄上のご注意

・本製品を廃棄する時は、産業廃棄物として扱ってください。

IDEC株式会社　http://www.idec.com

本社　〒532-8550 大阪市淀川区西宮原1-7-31 TEL 06-6398-2500

取扱説明書でご不明な点が御座いましたら、下記の技術問い合わせ窓口へお問い合わせください。

お問い合わせ時間：9:00～12:00／13:00～17:00

（土・日曜日、祝日および弊社休日を除く）

【技術問い合わせ窓口】

東京: 03-5782-7684　名古屋: 052-732-2712　大阪: 06-6398-3070

広島: 082-242-7110　福岡: 092-474-6331

2006.2