

Insert Nuts, Heliserts, For Plastic

プラスチック用 インサートナット
ネジ込み式インサートナット
ヘリサート

納期

穴加工
+
インサート・ヘリサート取付

実働6日

部位に入れ込むだけで安定した締結力が得られます。
タッピングビス用ボスにナットを埋め込みますので繰り返し締め外しが出来ます。

ラインナップ

LINE-UP

インサートナット



材質：真ちゅう / 無処理

型番	サイズ	対応ボス外径φ	全長 mm
SP-M3	M3 × 0.5P	8 ~ 10	5.3
SP-M4	M4 × 0.7P	9.5 ~ 12	7.4
SP-M5	M5 × 0.8P	12 ~ 14	8.3

ネジ込み式インサートナット



材質：真ちゅう / ニッケルメッキ

型番	サイズ	対応ボス外径φ	全長 mm
IRB-2603S	M2.6 × 0.45P	5.5 ~ 6	3.0
IRB-304S	M3 × 0.5P	5.5 ~ 6	4.0
IRB-404S	M4 × 0.7P	6.5 ~ 10	4.0

ヘリサート



材質：ステンレス / 無処理

型番	サイズ	対応ボス外径φ	全長 mm
2TNM-M2	M2 × 0.4P	4 ~ 5	2.0
2TNM-M2.6	M2.6 × 0.45P	4.8 ~ 6	2.6
2TNM-M3	M3 × 0.5P	4.8 ~ 6	3.0

※難燃性のM2のヘリサートを取付の場合、0.04N・m以下で締め外しを行ってください。

●比較チャート (当社比)

項目	加工方法	インサートナット	ネジ込み式インサートナット	ヘリサートナット
強度		○	◎	◎
コスト		◎	▲	▲
取付可能ボス径		▲	○	◎

◎:優れている ○:良い ▲:ふつう

取付例

EXAMPLE

インサートナット



ネジ込み式インサートナット



ヘリサート



カスタム製品

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース/
サブラック

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内