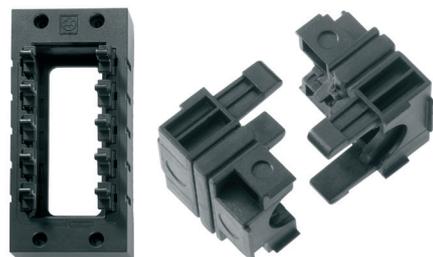




## SKINTOP® CUBE



### 利点

- ・ 広いクランプレンジ
- ・ 振動安全モジュール固定
- ・ ストレインリリーフ
- ・ 耐油性
- ・ 組立と分解が容易なため修理が簡単

### 適用範囲

- ・ ハーネスケーブルの設置
- ・ 必要なスペースを最小限に抑えて、多くのケーブルや配線をハウジングに挿入する必要のある場所で使用
- ・ 機器および開閉器盤の製造
- ・ 電子設備
- ・ オートメーションテクノロジー

### 適合基準/認可

- ・ UL 50, UL 50E, CSA C22.2
- ・ UL 508A、産業システムコントローラ (コントロールキャビネットなど) 用
- ・ UL File No. E349737

### 製品の構成

- ・ SKINTOP® CUBEシステムは、SKINTOP® CUBE FRAMEおよびクリップモジュールSKINTOP® CUBE MODULEで構成されています。
- ・ 規格で定義された穿孔による産業用コネクタの開口部
- ・ 16ピン産業用コネクタ(36 x 86 mm)用開口部
- ・ 24ピン産業用コネクタ(36 x 112 mm)用開口部

### 注記

- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 BLINDはブラインドモジュールとして使用できます。また、1 - 3 mmのクランプ範囲に対しても使用できます
- ・ ケーブル結束をケーブルタイで固定することでストレインリリーフが向上

### 備考

- ・ 組立に非常に柔軟性のある広いクランプレンジの革新的なマルチケーブルブッシングシステム。
- ・ 分解する際、フレームをハウジングに残すことができ、プラグインモジュールはケーブルにしっかり固定されたままになります。

### テクニカルデータ

**区分 ETIM 5/6**  
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000240  
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: ケーブルエントリー

**注意**  
 設置寸法は付録T21に記載されています

**認定**  
 UL File No. E349737  
 UL 94V-2に準拠した燃焼挙動

**材質**  
 フレーム: ポリアミド強化グラスファイバー  
 フレームシール: CR  
 クリップモジュール: 特殊ポリプロピレン  
 クリップモジュールシール: LSE 2

**保護等級**  
 IP 64

**温度範囲**  
 可動: -20 °C~+80 °C  
 固定: -40 °C~最大+80 °C

型番	型指定/サイズ	クランプ範囲直径F (mm)	最大実行数	ピース / PU
<b>SKINTOP® CUBEフレーム</b>				
52220000	SKINTOP® CUBE FRAME 16		8	1
52220001	SKINTOP® CUBE FRAME 24		10	1
<b>SKINTOP® CUBEクリップモジュール</b>				
52220004	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 BLIND	1.0 - 3.0		5
52220002	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 SMALL	4.0 - 6.0		5
52220003	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 LARGE	6.0 - 9.0		5
52220040	SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 AS-I BUS			5
52220005	SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 SMALL	9.0 - 12.0		5
52220006	SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 LARGE	12.0 - 16.0		5
52220007	SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 BLIND			5

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

### 類似製品

- ・ SKINTOP® CUBE MULTI (724ページ参照)
- ・ SKINTOP® MULTI (721ページ参照)





## SKINTOP® CUBE SORTIMO® T-BOXX

### 備考

- ・ 組立に非常に柔軟性のある広いクランプレンジの革新的なマルチケーブルブッシングシステム。
- ・ 分解する際、フレームをハウジングに残すことができ、プラグインモジュールはケーブルにしっかり固定されたままになります。
- ・ 実用的なSORTIMO® T-BOXXでの最適な注文



### 利点

- ・ 広いクランプレンジ
- ・ 振動安全モジュール固定
- ・ ストレインリリーフ
- ・ 耐油性
- ・ 組立と分解が容易なため修理が簡単

### 適用範囲

- ・ ハーネスケーブルの設置
- ・ 必要なスペースを最小限に抑えて、多くのケーブルや配線をハウジングに挿入する必要のある場所で使用
- ・ 機器および開閉器盤の製造
- ・ 電子設備
- ・ オートメーションテクノロジー

### 製品の特長

- ・ 実用的なSORTIMO® T-BOXXでの最適な注文
- ・ 小型パッケージングユニット、各種ラインナップ
- ・ 軽量かつ堅牢、衝撃耐性、ポリプロピレンケース
- ・ 2つの丈夫なロック - 建設現場などの取付用に最適

### 製品の構成

- ・ SKINTOP® CUBEシステムは、SKINTOP® CUBE FRAMEおよびクリップモジュールSKINTOP® CUBE MODULEで構成されています。
- ・ 16ピン産業用コネクタ(36 x 86 mm)用開口部
- ・ 24ピン産業用コネクタ(36 x 112 mm)用開口部

### 付属

- ・ SKINTOP® CUBE FRAME取付材を含む
- ・ SORTIMO® T-BOXXで発送
- ・ 組立説明書
- ・ ドライバー
- ・ SKINTOP® CUBE FRAME 16 2ピース (PN 52220000)
- ・ SKINTOP® CUBE FRAME 24 2ピース (PN 52220001)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 BLIND 5ピース (PN 52220004)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 SMALL 5ピース (PN 52220002)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 LARGE 5ピース (PN 52220003)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 20x20 AS-I BUS 5ピース (PN 52220040)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 SMALL 5ピース (PN 52220005)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 LARGE 5ピース (PN 52220006)
- ・ SKINTOP® CUBE MODULE 40x40 BLIND 5ピース (PN 52220007)

### テクニカルデータ

- 区分 ETIM 5/6**  
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000240  
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: ケーブルエントリー
- 注意**  
設置寸法は付録T21に記載されています
- 認定**  
UL File No. E349737  
UL 94V-2に準拠した燃焼挙動
- 材質**  
フレーム: ポリアミド強化ガラスファイバー  
フレームシール: CR  
クリップモジュール: 特殊ポリプロピレン  
クリップモジュールシール: LSE 2
- 保護等級**  
IP 64
- 温度範囲**  
可動: -20°C~+80°C  
固定: -40°C~最大+80°C

型番	型指定/サイズ	ピース / PU
SKINTOP® CUBE SORTIMO® T-BOXX 53110031	SKINTOP® CUBE SORTIMO® T-BOXX	1

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

### アクセサリ

- ・ Kraftform Kompakt® 10
- ・ FLEXIMARK® LB-10 W



## SKINTOP® CUBE MULTI



### 備考

- ・ ケーブルをゲル膜に押し込み直接接続
- ・ 迅速な設置により大幅な時間短縮の可能性

### 利点

- ・ エラスティックゲル技術により、大きく、幅広いクランプレンジに対応
- ・ 設置が簡単、高密度パッキング
- ・ ケーブル結束全体に最適なストレインリリーフ
- ・ 組立と分解が容易なため修理が簡単
- ・ 未使用の穴は安全密閉

### 適用範囲

- ・ 必要なスペースを最小限に抑えて、多くのケーブルや配線をハウジングに挿入する必要のある場所で使用
- ・ 非ハーネスケーブルおよびメディアホース用
- ・ 機器および開閉器盤の製造
- ・ オートメーションテクノロジー

### 製品の特長

- ・ SKINTOP® CUBE MULTIバージョン1  
ケーブルブッシングの数:  
9 x 3-6 mmクランプ範囲  
9 x 6-9 mmクランプ範囲  
2 x 9-13 mmクランプ範囲  
1 x 13-16 mmクランプ範囲
- ・ SKINTOP® CUBE MULTIバージョン2  
ケーブルブッシングの数:  
23 x 5-8 mmクランプ範囲

### 適合基準/認可

- ・ UL 50, UL 50E, CSA C22.2
- ・ UL 508A、産業システムコントローラ (コントロールキャビネットなど) 用
- ・ UL File No. E349737

### 製品の構成

- ・ このシステムは、SKINTOP® CUBE FRAMEおよびゲルインサートSKINTOP® CUBE MULTIで構成されています。
- ・ ホルダーを開きゲルインサートを取り外せます
- ・ 24ピン産業用コネクタ(36 x 112 mm)用開口部

### 注記

- ・ ケーブル結束をケーブルタイで固定することでストレインリリーフが向上

### テクニカルデータ

	<b>区分 ETIM 5/6</b> ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000240 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: ケーブルエントリー
	<b>注意</b> 設置寸法は付録T21に記載されています
	<b>認定</b> UL File No. E349737 UL 94V-2に準拠した燃焼挙動
	<b>注記</b> 注文により個々の穴を構成
	<b>材質</b> フレーム: ポリアミド強化ガラスファイバー フレームシール: CR ゲルインサート: PC/ジェル
	<b>保護等級</b> IP 66
	<b>温度範囲</b> -30°C~+100°C

型番	型指定/サイズ	最大実行数	ケーブル数 x クランプ範囲	ピース / PU
<b>SKINTOP® CUBEフレーム</b>				
52220001	SKINTOP® CUBE FRAME 24			1
<b>SKINTOP® CUBE MULTI ゲルインサート</b>				
52220050	SKINTOP® CUBE MULTI Version 1	21	9 x 3-6 mm; 9 x 6-9 mm; 2 x 9-13 mm; 1 x 13-16 mm	1
52220053	SKINTOP® CUBE MULTI Version 2	23	23 x 5-8 mm	1
<b>SKINTOP® CUBE MULTI ゲルインサート(フレームを含む)</b>				
52220056	SKINTOP® CUBE MULTIバージョン1 (フレームを含む)	21	9 x 3-6 mm; 9 x 6-9 mm; 2 x 9-13 mm; 1 x 13-16 mm	1
52220057	SKINTOP® CUBE MULTIバージョン2 (フレームを含む)	23	23 x 5-8 mm	1

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

### 類似製品

- ・ SKINTOP® CUBE
- ・ SKINTOP® MULTI

### アクセサリ

- ・ SKINTOP® DIX-DV (720ページ参照)
- ・ Kraftform®トルクドライバ/Kraftform Kompakt®セット (1060ページ参照)
- ・ Kraftform Kompakt® 10

