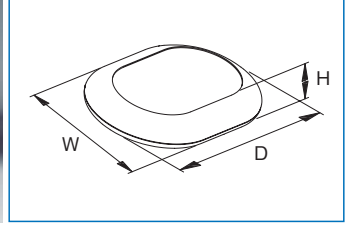


VKA/VKB/VKE/VKS SERIES アートケース

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- アートケースは、丸形、楕円形、正方形、長方形の形状で、今までにない新しい外観を提案します。
- 上下カバーの本体と、オプションの蓋、ベースを組み合わせて多様な形状を作り出し、デザイン性と機能性に応えます。
- 人間工学に基づいた設計で、壁掛け型や卓上型ケースとして最適です。
- 丸形、楕円形の機種は、平面型と傾斜型の2種類をご用意しています。
- 電池ボックスを取り付ける場合は、本体に格納するタイプ(単4形×2本用)と、ベースに格納するタイプ(単3形×2本用)の2種類を用意しています。
- 丸形の機種は、回転かみ合わせ式の上下カバー構造により外からはビスや結合部分が見えません。必要な場合は付属の固定ねじを追加して、上下カバーの固定が可能です。
- 屋内用の電子・電機機器のケース、建物管理用の信号中継・受信端末、医療用、コンピュータ周辺機器、建物保安装置等に幅広く使用できます。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|------|----|--------------|--------|
| 上カバー | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |
| 下カバー | 1 | | |

付属品 上下カバー固定用ねじ、PCB取付用ねじ

注意

- 組立には、ボジドライバー(PZ1)を推奨します。

最大サイズ

| 型番 | 形状 | PCB(mm) | | メンブレンスイッチ W × D (mm) |
|-----------------|-----|---------------|------|-------------------------|
| | | 上カバー | 下カバー | |
| VKA-110□□-□M ※1 | 丸形 | φ82 / 58 × 58 | φ86 | φ72 |
| VKS-110FI-□M | 正方形 | 94 × 78 | — | 79.5 × 79.5 |
| VKB-160□□-□M ※1 | 楕円形 | 107 × 64 | — | 71.8 × 121.8(楕円) |
| VKE-160FI-□M | 長方形 | 144 × 78 | — | 79 × 129 |

※1 上カバーに凹部の有る機種。

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 外形寸法(mm) | | | 形状 | 上カバー 凹部 | 下カバー 形状 | 外装色 | 質量 (g) | | |
|------|--------------|----------------|----------------|----------------|-----|------------|------------|----------|-----------|----------|----|
| | | W ₀ | H ₀ | D ₀ | | | | | | | |
| 在庫品 | VKA-110FL-WM | 110 | 30 | 110 | 丸形 | 有 | 平面 | 「オフホワイト」 | 41 | | |
| 受注品 | VKA-110FL-BM | | | | | | | 「ブラック」 | 41 | | |
| 在庫品 | VKA-110HL-WM | | 38 | | | 110 | | 有 | 傾斜 | 「オフホワイト」 | 45 |
| 受注品 | VKA-110HL-BM | | | | | | | | | 「ブラック」 | 45 |
| 在庫品 | VKA-110FI-WM | 38 | 110 | 有 | 傾斜 | | 「オフホワイト」 | 42 | | | |
| 受注品 | VKA-110FI-BM | | | | | | 「ブラック」 | 42 | | | |
| 在庫品 | VKA-110HI-WM | 41 | | 110 | | 無 | 傾斜 | 「オフホワイト」 | 46 | | |
| 受注品 | VKA-110HI-BM | | | | | | | 「ブラック」 | 46 | | |
| 在庫品 | VKS-110FI-WM | 110 | 38 | | 正方形 | 有 | | 傾斜 | 「オフホワイト」 | 63 | |
| 受注品 | VKS-110FI-BM | | | | | | | | 「ブラック」 | 63 | |
| 在庫品 | VKB-160FL-WM | 160 | 30 | 110 | 楕円形 | 有 | 平面 | 「オフホワイト」 | 78 | | |
| 受注品 | VKB-160FL-BM | | | | | | | 「ブラック」 | 78 | | |
| 在庫品 | VKB-160HL-WM | | 38 | | | 110 | | 有 | 傾斜 | 「オフホワイト」 | 85 |
| 受注品 | VKB-160HL-BM | | | | | | | | | 「ブラック」 | 85 |
| 在庫品 | VKB-160FI-WM | 38 | 110 | 有 | 傾斜 | | 「オフホワイト」 | 81 | | | |
| 受注品 | VKB-160FI-BM | | | | | | 「ブラック」 | 81 | | | |
| 在庫品 | VKB-160HI-WM | 41 | | 110 | | 無 | 傾斜 | 「オフホワイト」 | 88 | | |
| 受注品 | VKB-160HI-BM | | | | | | | 「ブラック」 | 88 | | |
| 在庫品 | VKE-160FI-WM | 160 | 38 | | 長方形 | 有 | | 傾斜 | 「オフホワイト」 | 95 | |
| 受注品 | VKE-160FI-BM | | | | | | | | 「ブラック」 | 95 | |

※ 表記の寸法は、呼び寸です。

VKA/VKB/VKE/VKS SERIES アートケース

RoHS
対応品

販売単位
1個

型番構成

本体と、蓋、もしくはベースを選択して下さい。

電池を使用する場合はバッテリーコンパートメントもしくは電池金具を取り付けてください。

| 丸形 | 本体 | 蓋/ベース(選択) | 電池を使用する場合 | |
|---|--|---|--|--|
| <p>蓋 バッテリーコンパートメント用蓋</p> <p>ベース水平型 ベース傾斜型 30度 ベース傾斜型 55度</p> | 平面 凹部あり (VKA-110FL-□M) 平面 凹部なし (VKA-110HL-□M) | 蓋 (VKO-LID-□M) バッテリーコンパートメント用蓋 (VKO-BLID-□M) ベース水平型 (VKO-BASE-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) ※1 電池金具 (VHAP-UM3-2) ※1 ※1 どちらかを選択します | |
| | | 傾斜 凹部あり (VKA-110FI-□M) 傾斜 凹部なし (VKA-110HI-□M) | 蓋 (VKO-LID-□M) バッテリーコンパートメント用蓋 (VKO-BLID-□M) ベース水平型 (VKO-BASE-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) ※1 電池金具 (VHAP-UM3-2) ※1 ※1 どちらかを選択します |
| | | ベース傾斜型30度 (VKO-BASE30-□M) ベース傾斜型55度 (VKO-BASE55-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 | ※2 ホルダー付き |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| <p>蓋 バッテリーコンパートメント用蓋</p> <p>ベース水平型 ベース傾斜型 30度 ベース傾斜型 55度</p> | 傾斜 凹部あり (VKS-110FI-□M) | 蓋 (VKO-LID-□M) バッテリーコンパートメント用蓋 (VKO-BLID-□M) ベース水平型 (VKO-BASE-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) ※1 電池金具 (VHAP-UM3-2) ※1 ※1 どちらかを選択します | |
| | | ベース傾斜型30度 (VKO-BASE30-□M) ベース傾斜型55度 (VKO-BASE55-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 | ※2 ホルダー付き |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| <p>蓋 バッテリーコンパートメント用蓋</p> <p>ベース水平型 ベース傾斜型 30度 ベース傾斜型 55度</p> | 平面 凹部あり (VKB-160FL-□M) 平面 凹部なし (VKB-160HL-□M) | 蓋 (VKO-LID-□M) バッテリーコンパートメント用蓋 (VKO-BLID-□M) ベース水平型 (VKO-BASE-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) ※1 電池金具 (VHAP-UM3-2) ※1 ※1 どちらかを選択します | |
| | | 傾斜 凹部あり (VKB-160FI-□M) 傾斜 凹部なし (VKB-160HI-□M) | 蓋 (VKO-LID-□M) バッテリーコンパートメント用蓋 (VKO-BLID-□M) ベース水平型 (VKO-BASE-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) ※1 電池金具 (VHAP-UM3-2) ※1 ※1 どちらかを選択します |
| | | ベース傾斜型30度 (VKO-BASE30-□M) ベース傾斜型55度 (VKO-BASE55-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 | ※2 ホルダー付き |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| <p>蓋 バッテリーコンパートメント用蓋</p> <p>ベース水平型 ベース傾斜型 30度 ベース傾斜型 55度</p> | 傾斜 凹部あり (VKE-160FI-□M) | 蓋 (VKO-LID-□M) バッテリーコンパートメント用蓋 (VKO-BLID-□M) ベース水平型 (VKO-BASE-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2A) ※1 電池金具 (VHAP-UM3-2) ※1 ※1 どちらかを選択します | |
| | | ベース傾斜型30度 (VKO-BASE30-□M) ベース傾斜型55度 (VKO-BASE55-□M) | バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 バッテリーコンパートメント (VKO-UM4-2B) ※2 | ※2 ホルダー付き |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

VKO SERIES 蓋

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- ケースの下カバー部に取り付ける蓋です。
- 蓋は回転させて着脱します。
- ねじで固定も可能です。
- 別売のバッテリーコンパートメント(VKO-UM4-2A)を取り付ける場合は、バッテリーコンパートメント用蓋(VKO-BLID-□M)を使用してください。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|----|----|--------------|--------|
| 蓋 | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |

付属品 蓋取付用ねじ

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番 | 外装色 | 質量(g) |
|------|------------|---------------------|----------|-------|
| 在庫品 | VKO-LID-WM | VKA VKB VKE VKS 全機種 | 「オフホワイト」 | 9 |
| 受注品 | VKO-LID-BM | | 「ブラック」 | 9 |

VKO SERIES バッテリーコンパートメント用蓋

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- 乾電池を使用する場合、ケースの下カバー部に取り付ける蓋です。
- ケース内部に別売のバッテリーコンパートメント(VKO-UM4-2A 単4形×2本)を取り付ける場合に使用ください。
- 蓋はねじで固定します。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|-----------------|----|--------------|--------|
| バッテリーコンパートメント用蓋 | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |

付属品 蓋取付用ねじ

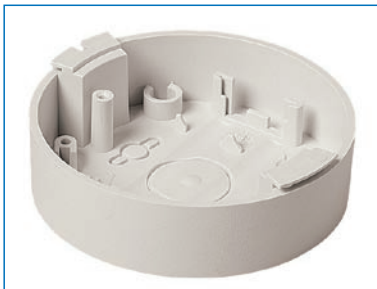
機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番 | 外装色 | 質量(g) |
|------|-------------|---------------------|----------|-------|
| 在庫品 | VKO-BLID-WM | VKA VKB VKE VKS 全機種 | 「オフホワイト」 | 9 |
| 受注品 | VKO-BLID-BM | | 「ブラック」 | 9 |

VKO SERIES ベース水平型

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- ケースの下カバーに取り付ける台座です。
- ケースに高さがつき、天井や壁に取り付ける際のスペーサー等、様々な用途に応えます。
- ケースの内部容積を増やします。
- 別売の電池金具(VHAP-UM3-2 単3形×2本)を取り付けると、電池ボックスとしても使用できます。

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番 | 外装色 | 質量(g) |
|------|-------------|---------------------|----------|-------|
| 在庫品 | VKO-BASE-WM | VKA VKB VKE VKS 全機種 | 「オフホワイト」 | 20 |
| 受注品 | VKO-BASE-BM | | 「ブラック」 | 20 |

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|--------|----|--------------|--------|
| ベース水平型 | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |

VKO SERIES ベース傾斜型30度

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- ケースの下カバー傾斜型に取り付ける台座です。
- 30度の傾斜がついているので、視認しやすい表示を実現します。
- 卓上型として、人間工学に適合した傾斜角度です。
- 壁掛け型として目の高さに設置した場合、表示部が視認しやすくなります。
- 傾斜による電池脱落を防ぐ為のホルダーが付属した、別売のバッテリーコンパートメント(VKO-UM4-2B 単4形×2本)を取り付けることができます。

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番(下カバー傾斜型) | 外装色 | 質量(g) |
|------|---------------|---|----------|-------|
| 在庫品 | VKO-BASE30-WM | VKA-110FI-□M VKA-110HI-□M VKS-110FI-□M | 「オフホワイト」 | 13 |
| 受注品 | VKO-BASE30-BM | VKB-160FI-□M VKB-160HI-□M VKE-160FI-□M | 「ブラック」 | 13 |

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|-----------|----|--------------|--------|
| ベース傾斜型30度 | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |

VKO SERIES ベース傾斜型55度

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- ケースの下カバー傾斜型に取り付ける台座です。
- 55度の傾斜がついているので、視認しやすい表示を実現します。
- 卓上型として、人間工学に適合した傾斜角度です。
- 壁掛け型として目の高さに設置した場合、表示部が視認しやすくなります。
- 傾斜による電池脱落を防ぐ為のホルダーが付属した、別売のバッテリーコンパートメント(VKO-UM4-2B 単4形×2本)を取り付けることができます。

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番(下カバー傾斜型) | 外装色 | 質量(g) |
|------|---------------|---|----------|-------|
| 在庫品 | VKO-BASE55-WM | VKA-110FI-□M VKA-110HI-□M VKS-110FI-□M | 「オフホワイト」 | 18 |
| 受注品 | VKO-BASE55-BM | VKB-160FI-□M VKB-160HI-□M VKE-160FI-□M | 「ブラック」 | 18 |

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|-----------|----|--------------|--------|
| ベース傾斜型55度 | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |

VKO SERIES バッテリーコンパートメント

RoHS
対応品

販売単位
1式



特徴

- 乾電池を使用する場合にケース内部に取り付けます。
- 適合電池は単4形×2本で、電池を接続する金具が付属されています。
- VKO-UM4-2Bは、ベース傾斜型30度、55度を選択した場合に電池の脱落を防止するための電池ホルダーが付いています。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|---------------|--------|--------------|----------|
| バッテリーコンパートメント | 1 | UL94HB適合 ABS | 「オフホワイト」 |
| 電池金具(シングル) | 4 | 鉄 | すずめっき |
| バッテリーコンタクト | 1 | | |
| 電池ホルダー | 0/1 ※1 | UL94HB適合 ABS | 「ブラック」 |

付属品 取付用ねじ(トルクスねじT10)

※1 VKO-UM4-2A 0個 VKO-UM4-2B 1個

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース | 電池ホルダー | 適合電池個数 | 質量(g) |
|------|------------|------------------|--------|--------|-------|
| 在庫品 | VKO-UM4-2A | ベース傾斜型を選択していない場合 | なし | 単4形 2本 | 14 |
| | VKO-UM4-2B | ベース傾斜型(30度、55度) | あり | | 14 |

VHAP SERIES 電池金具セット

RoHS
対応品

販売単位
1式



特徴

- ベース水平型(VKO-BASE-□M)を電池ボックスとして使用する場合に、取り付けます。
- 適合電池は単3形×2本で、電池金具のみのセット品です。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|------------|----|----|--------|
| 電池金具(ダブル) | 1 | 鉄 | すずめっき |
| 電池金具(シングル) | 2 | | |

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース | 適合電池個数 | 質量(g) |
|------|------------|---------------------|--------|-------|
| 在庫品 | VHAP-UM3-2 | ベース水平型(VKO-BASE-□M) | 単3形 2本 | 1.3 |

VKO SERIES ウォールマウントセット

RoHS
対応品

販売単位
1式



特徴

- 壁に容易かつ安全に取り付ける事ができます。
- 蓋もしくはベースに、穴加工が必要です。穴加工についてはお問い合わせください。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|-------------|----|--------------|--------|
| ウォールマウントキット | 1 | UL94HB適合 ABS | 機種内容参照 |

付属品 取付用ねじ

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番 | 外装色 | 質量(g) |
|------|------------|---------------------|----------|-------|
| 在庫品 | VKO-WMS-WM | VKA VKB VKE VKS 全機種 | 「オフホワイト」 | 18 |
| 受注品 | VKO-WMS-BM | | 「ブラック」 | 18 |

VKO SERIES 回転防止具

RoHS
対応品

販売単位
1個



特徴

- ベースを使用した場合、ケース本体が回転して脱落するのを防止します。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|-------|----|--------------|----------|
| 回転防止具 | 1 | UL94HB適合 ABS | 「オフホワイト」 |

付属品 取付用ねじ

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ケース型番 | 質量(g) |
|------|---------|---------------------|-------|
| 在庫品 | VKO-ARD | VKA VKB VKE VKS 全機種 | 3 |