

第一章

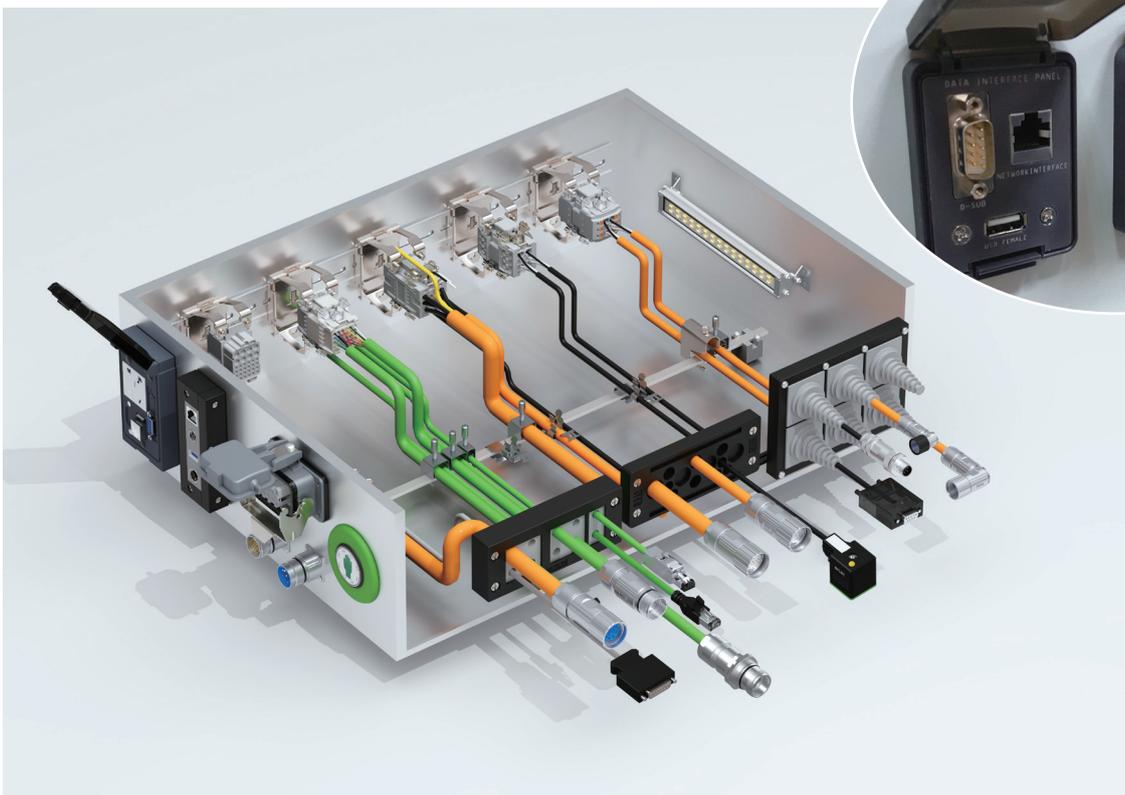
パネルインターフェース



B1.1 パネルインターフェース



B1.2 シングルインターフェイス
—電源、RJ45、USB



パネルインターフェース

技術情報

材質：PC

保護等級：IP54

温度範囲：-20...+70°C



SVL-PURD-T3



SVL-PURD



SVL-MP



SVL-MCP

パネルインターフェース

大型パネル



SVL-PURD



SVL-URD



SVL-PR



SVL-PURD-3

| 型式 | 9145209 | 9145209T2 | 9045209 | 9145000 | 9145225 |
|-----------------------|----------|-----------|---------|---------|------------|
| 型番 | SVL-PURD | SVL-PURDT | SVL-URD | SVL-PR | SVL-PURD-3 |
| インターフェース | | | | | |
| 10A コンセント電源 | 1 | 1 (注3) | / | 1 | 1 |
| RJ45 ネットワーク CAT6 (注1) | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| USB 3.0 | 1 | 1 | 1 | / | 1 |
| D-SUB-9 (注2) | 1 | 1 | 1 | / | / |
| D-SUB-25 (注2) | / | / | / | / | 1 |

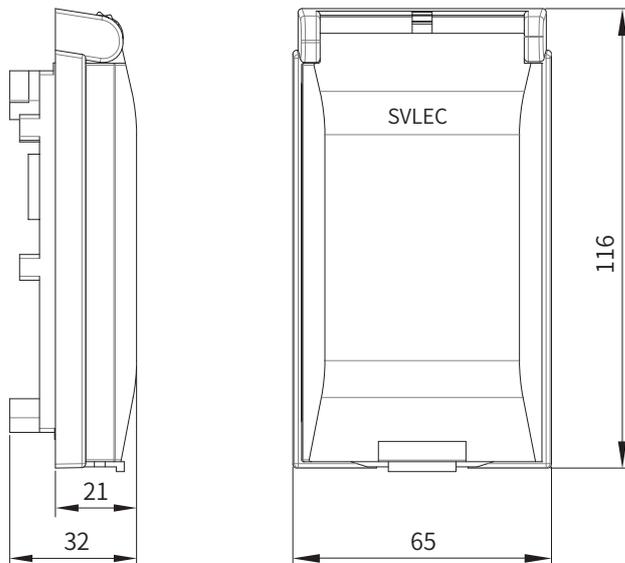
備考：

注1：RJ45 ポートは標準品は CAT6, CAT6_a が必要な場合はご連絡ください。

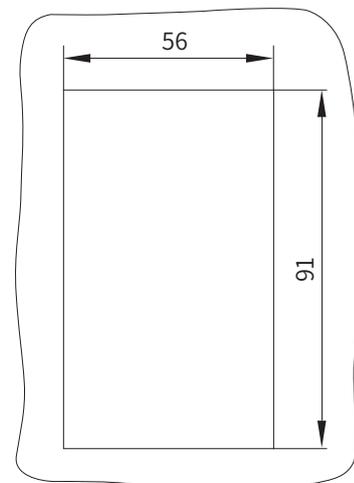
注2：D-SUB-9 を D-SUB-15 に変更可能。品番：9145215、9045215。

注3：ユニバーサルコンセント

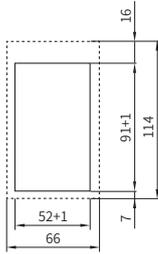
全体寸法



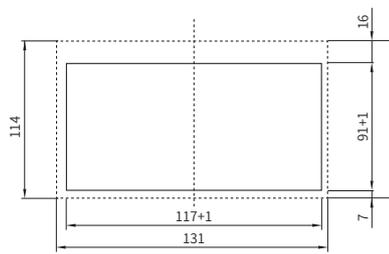
カットアウト寸法
(このページの製品に適用)



パネルインターフェース



型番：SVL-A1
品番：9100002



型番：SVL-A2
品番：9100003



| インターフェース | 電源 +2RJ45 | 電源 +RJ45+USB | 電源 +2USB | 電源 +2RJ45 | 電源 +RJ45+USB | 電源 +2USB |
|----------|-----------|--------------|----------|-----------|--------------|----------|
| | | | | | | |
| 型番 | MB-CP2R | MB-CPRU | MB-CP2U | MB-AP2R | MB-APRU | MB-AP2U |
| 型式 | 9124500 | 9114513 | 9100023 | 9224500 | 9214513 | 9200023 |

| インターフェース | 電源 +2RJ45 | 電源 +RJ45+USB | 電源 +2USB | 4RJ45 | 2RJ45+2USB | 4USB |
|----------|-----------|--------------|----------|---------|------------|---------|
| | | | | | | |
| 型番 | MB-EP2R | MB-EPRU | MB-EP2U | MB-4R | MB-2R2U | MB-4U |
| 型式 | 9324500 | 9314513 | 9300023 | 9044500 | 9024523 | 9000043 |

| インターフェース | 2RJ45+D-SUB9 | RJ45+USB+D-SUB9 | 2USB+D-SUB9 | 2RJ45+D-SUB25 | RJ45+USB+D-SUB25 | 2USB+D-SUB25 |
|----------|--------------|-----------------|-------------|---------------|------------------|--------------|
| | | | | | | |
| 型番 | MB-2RD9 | MB-RUD9 | MB-2UD9 | MB-2RD25 | MB-RUD25 | MB-2UD25 |
| 型式 | 9245001 | 9145131 | 9000231 | 9245003 | 9145133 | 9000233 |

上記製品は、RJ45 が CAT 6、USB が 3.0 です。

パネルインターフェース

小型パネル



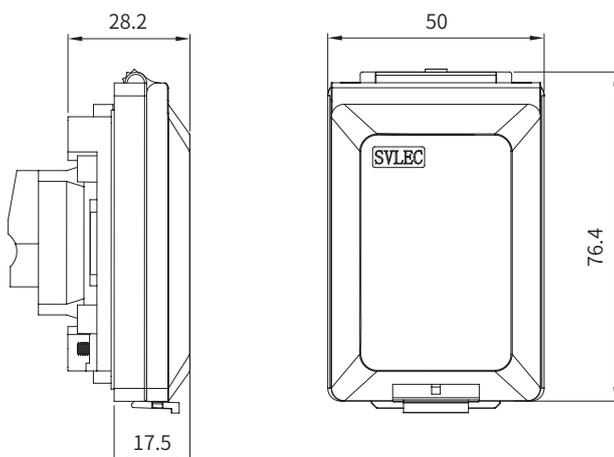
| 型式 | 9200000 | 9200000T | 9045115 |
|---------------------|---------|----------|---------|
| 型番 | | | |
| インターフェース | SVL-MP | SVL-MPT | SVL-MCP |
| A タイプコンセント電源 (10A) | 1 | / | / |
| ユニバーサルコンセント電源 (20A) | / | 1 | / |
| RJ45 ポート (注 1) | / | / | 1 |
| USB 3.0 | / | / | 1 |
| D-SUB-9 (注 2) | / | / | 1 |

備考：

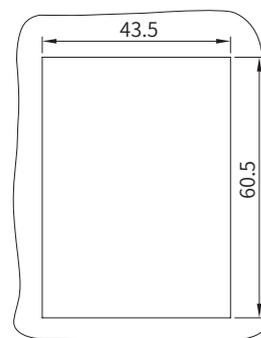
注 1：RJ45 ポートは標準品は CAT6, CAT6_A が必要な場合はご連絡ください。

注 2：D-SUB-9 を D-SUB-15 に変更可能。品番：9045116。

全体寸法



カットアウト寸法
(このページの製品に適用)



パネルインターフェース

取付手順



① MSDD を切り込みにセットします



② ネジを緩めます



③ ナットの位置を調整します



④ しっかりとネジを締めます

説明：

1. ネジ山の一部には潤滑液が塗布されており、ネジ（No.2）を2～3周緩めると、ネジとナットと一緒に回転し、ナット位置（No.2）を調整することができます。

2. 締め付けトルクは0.5Nm以下。

フロントパネルコネクタ

| インターフェース | RJ45 ハウジング | RJ45 フード | RJ45 オス | | RJ45 プラグポート | USB 3.0 コネクタ用 |
|----------|---|---|--|--|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| 極数 | 8 芯 | 4 芯 | 4 芯 | 8 芯 | | |
| 型式 | 9452151103 | 9452151108 | 9451151100 | 9451151108 | 999095 | 999102 |

| インターフェース | RJ45 コネクタ + IDC 接続付き | | RJ45 ハウジング | プッシュプル式電源コネクタ | プッシュプル式電源ハウジング |
|----------|---|------------|---|---|---|
| |  | |  |  |  |
| 極数 | 4 芯 | 8 芯 | 8 芯 | 5 芯 | 5 芯 |
| 型式 | 9452210401 | 9452230401 | 9452250311 | 9354310401 | 9354310311 |
| 技術情報 | CAT5e, AWG22 | | CAT6A | 24V, 16A, スプリング配線 0.5-2.5mm ² | |

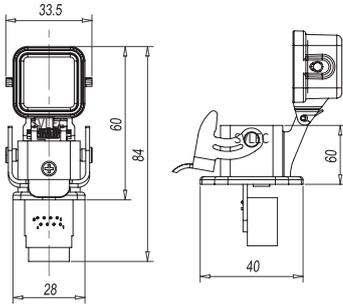
| インターフェース | RJ45 レール取り付け用 RJ45 | RJ45 ポートアダプター CAT6A |
|----------|---|--|
| |  |  |
| 型式 | 999093 | 999096 |

| インターフェース | RJ45 防水コネクタ (CAT 6A IP68) | 盤内外接続用 RJ45 | |
|----------|---|--|---|
| |  |  |  |
| 説明 | | ソケット | フランジベース |
| 型式 | 999092 | 999193 | 999190 |

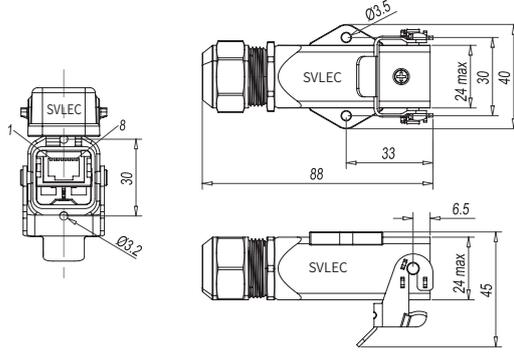
| 説明 | 現場組立式 RJ45 オスコネクタ | | 現場組立式 RJ45 オスコネクタ, CAT 5e | | 現場組立式 RJ45 オスシールド, CAT 5e |
|----|---|----------|--|---------|---|
| |  | |  | |  |
| 極数 | 4 芯 IP20 | 8 芯 IP20 | 4 芯 P20 | 8 芯 P20 | 4 芯 P20 |
| 型式 | 999051 | 999181 | 999061 | 999071 | 999161 |

フロントパネルコネクタ

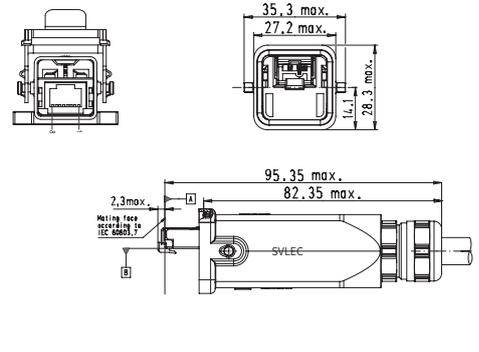
寸法 (mm)



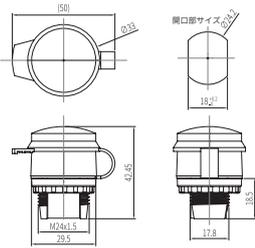
RJ45 ハウジング



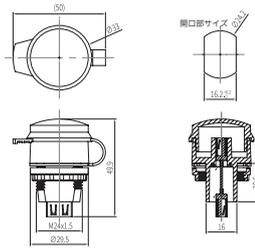
RJ45 フード



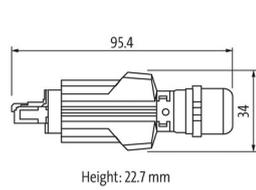
RJ45 オス



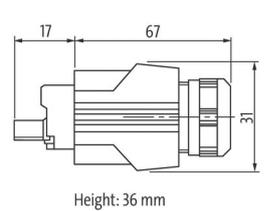
RJ45 プラグポート



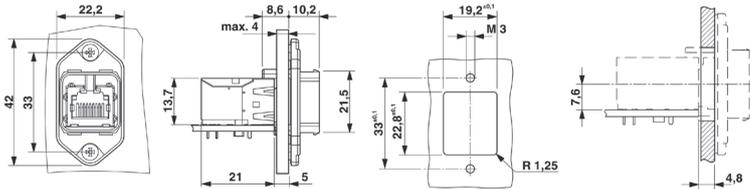
USB 3.0 コネクタ用



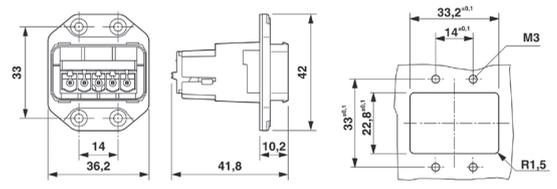
プッシュプル式 RJ45 コネクタ



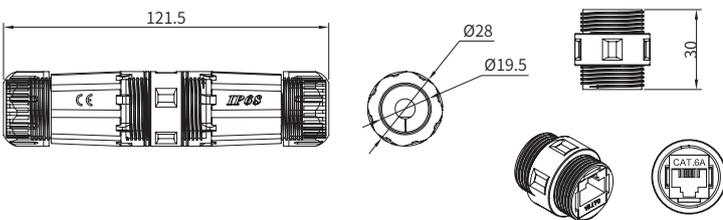
プッシュプル式電源コネクタ



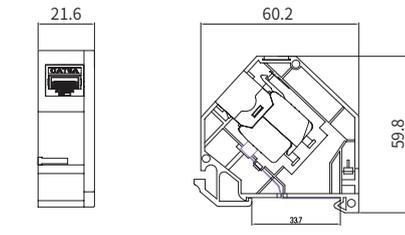
RJ45 コネクタハウジング



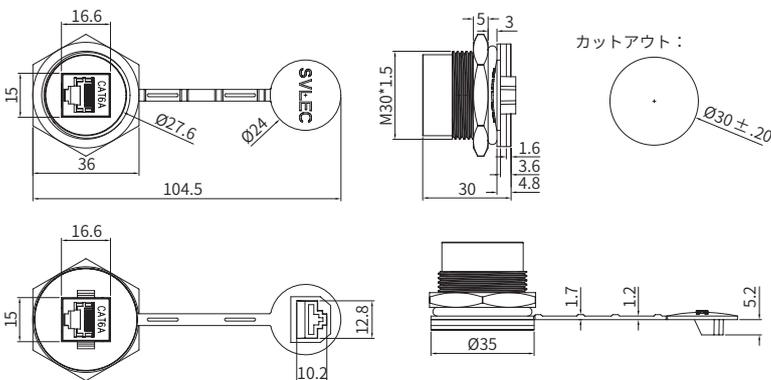
プッシュプル式電源ハウジング



RJ45 防水コネクタ



プッシュプル式 RJ45 コネクタ



RJ45 ポートアダプター CAT6A