


# miniTwin

## 最高の防護レベルを備えた最小ライトカーテン

SICK
Sensor Intelligence.



## 技術仕様概要

| | |
|---|---|
| 安全レベル | PL c, SIL 1, タイプ 2<br>PL e, SIL 3, タイプ 4 |
| 分解能 | 14 mm ... 34 mm (タイプによる) |
| 検出距離 | 8 m / 5 m (タイプによる) |
| 防護フィールド高さ | 120 mm ... 1,200 mm (タイプによる) |
| 保護等級 | IP65 |
| 使用周囲温度 | –20 °C ... +55 °C |

## 製品説明

SICKは10年以上前から、miniTwin (超小型サイズのセーフティライトカーテン) によって指や手の保護を行う危険箇所防護で成功を収めてきました。投光器と受光器が、初めてコンパクトな1つの筐体に左右対称に収められている2本のツインスティックは、いくつかの賞を受賞しています。ツインスティックのうちの片方は、もう一方に対して180度回転させて取り付けます。このようにして、安全な防護フィールドを確立できます。miniTwinの超小型形状により、カスケードや異なる防護フィールド高さが可能になり、生産面積を節約して安全距離を小さく保つことができます。小さくても高性能: このセンサは強い衝撃や振動でも機能し、温度は–20°まで問題なく対応可能です。

## 概要

- ツインスティック: 投光器と受光器を一つのコンパクトな筐体に格納
- 60 mm刻みの異なる防護フィールド高さ
- 防護フィールド可視化による診断
- カラーLED使用したコミッショニングと方向調整、ソフトウェアなしで設定可能
- カスケード可能
- アプリケーション固有のブラケット

## メリット

- 超小型形状であるため、既存の機械に最適に統合可能
- コンポーネントの数が少なく、すべて標準化されているため注文、ロジスティクス、ハンドリング、メンテナンスでの作業を最低限に抑えることが可能
- 人間工学に基づいた最適な作業環境を通して従業員の生産性を向上させることができます。miniTwinでは、妨害されることなく機械で作業できるため、生産工程を加速させることができます。
- 迅速な診断の利点を活用
- 簡単なコミッショニングと設定により時間とリソースを節約可能
- ブラインドゾーンをなくす
- 取付時間を短縮

## 使用範囲

- 包装産業
- 食品および飲料産業
- Healthcare Manufacturing (医療機器製造)
- 保管・搬送技術
- エレクトロニクス業界
- 自動車・サプライヤ業界


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

## 注文情報

その他の装置仕様・アクセサリ ➜ www.sick.com/miniTwin

### miniTwin2 (スタンドアロン装置として)

- 取り付け・設置方法: O固定ブラケット
- システム接続: M12オスコネクタ、5ピン

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 14 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01214BBC03BB0 | 1207923 |
| | | 180 mm | C2MT-01814BBC03BB0 | 1207924 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02414BBC03DB0 | 1207925 |
| | | 300 mm | C2MT-03014BBC03DB0 | 1207926 |
| | | 360 mm | C2MT-03614BBC03DB0 | 1207927 |
| | | 420 mm | C2MT-04214BBC03DB0 | 1207928 |
| | | 480 mm | C2MT-04814BBC03DB0 | 1207929 |
| | | 540 mm | C2MT-05414BBC03DB0 | 1207930 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06014BBC03FB0 | 1207931 |
| | | 660 mm | C2MT-06614BBC03FB0 | 1207932 |
| | | 720 mm | C2MT-07214BBC03FB0 | 1207933 |
| | | 780 mm | C2MT-07814BBC03FB0 | 1207934 |
| | | 840 mm | C2MT-08414BBC03FB0 | 1207935 |
| | | 900 mm | C2MT-09014BBC03FB0 | 1207936 |
| | | 960 mm | C2MT-09614BBC03FB0 | 1207937 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10214BBC03FB0 | 1207938 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10814BBC03FB0 | 1207939 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11414BBC03FB0 | 1207940 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12014BBC03FB0 | 1207941 |

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 24 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01224BBC03BB0 | 1207942 |
| | | 180 mm | C2MT-01824BBC03BB0 | 1207943 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02424BBC03DB0 | 1207944 |
| | | 300 mm | C2MT-03024BBC03DB0 | 1207945 |
| | | 360 mm | C2MT-03624BBC03DB0 | 1207946 |
| | | 420 mm | C2MT-04224BBC03DB0 | 1207947 |
| | | 480 mm | C2MT-04824BBC03DB0 | 1207948 |
| | | 540 mm | C2MT-05424BBC03DB0 | 1207949 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06024BBC03FB0 | 1207950 |
| | | 660 mm | C2MT-06624BBC03FB0 | 1207951 |
| | | 720 mm | C2MT-07224BBC03FB0 | 1207952 |
| | | 780 mm | C2MT-07824BBC03FB0 | 1207953 |
| | | 840 mm | C2MT-08424BBC03FB0 | 1207954 |
| | | 900 mm | C2MT-09024BBC03FB0 | 1207955 |
| | | 960 mm | C2MT-09624BBC03FB0 | 1207956 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10224BBC03FB0 | 1207957 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10824BBC03FB0 | 1207958 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11424BBC03FB0 | 1207959 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12024BBC03FB0 | 1207960 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 34 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01234BBC03BB0 | 1207961 |
| | | 180 mm | C2MT-01834BBC03BB0 | 1207962 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02434BBC03DB0 | 1207963 |
| | | 300 mm | C2MT-03034BBC03DB0 | 1207964 |
| | | 360 mm | C2MT-03634BBC03DB0 | 1207965 |
| | | 420 mm | C2MT-04234BBC03DB0 | 1207966 |
| | | 480 mm | C2MT-04834BBC03DB0 | 1207967 |
| | | 540 mm | C2MT-05434BBC03DB0 | 1207968 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06034BBC03FB0 | 1207969 |
| | | 660 mm | C2MT-06634BBC03FB0 | 1207970 |
| | | 720 mm | C2MT-07234BBC03FB0 | 1207971 |
| | | 780 mm | C2MT-07834BBC03FB0 | 1207972 |
| | | 840 mm | C2MT-08434BBC03FB0 | 1207973 |
| | | 900 mm | C2MT-09034BBC03FB0 | 1207974 |
| | | 960 mm | C2MT-09634BBC03FB0 | 1207975 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10234BBC03FB0 | 1207976 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10834BBC03FB0 | 1207977 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11434BBC03FB0 | 1207978 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12034BBC03FB0 | 1207979 |

## miniTwin2 (スタンドアロン装置として), miniTwin2、2台および3台のカスケード用の最後のゲストとして

- 取り付け・設置方法: C固定またはL固定ブラケット
- システム接続: M12オスコネクタ、5ピン

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 14 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01214BBC03BE0 | 1207793 |
| | | 180 mm | C2MT-01814BBC03BE0 | 1207794 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02414BBC03DE0 | 1207795 |
| | | 300 mm | C2MT-03014BBC03DE0 | 1207796 |
| | | 360 mm | C2MT-03614BBC03DE0 | 1207797 |
| | | 420 mm | C2MT-04214BBC03DE0 | 1207798 |
| | | 480 mm | C2MT-04814BBC03DE0 | 1207799 |
| | | 540 mm | C2MT-05414BBC03DE0 | 1207800 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06014BBC03FE0 | 1207801 |
| | | 660 mm | C2MT-06614BBC03FE0 | 1207802 |
| | | 720 mm | C2MT-07214BBC03FE0 | 1207803 |
| | | 780 mm | C2MT-07814BBC03FE0 | 1207813 |
| | | 840 mm | C2MT-08414BBC03FE0 | 1207814 |
| | | 900 mm | C2MT-09014BBC03FE0 | 1207816 |
| | | 960 mm | C2MT-09614BBC03FE0 | 1207817 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10214BBC03FE0 | 1207818 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10814BBC03FE0 | 1207819 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11414BBC03FE0 | 1207820 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12014BBC03FE0 | 1207821 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 24 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01224BBC03BE0 | 1207822 |
| | | 180 mm | C2MT-01824BBC03BE0 | 1207823 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02424BBC03DE0 | 1207824 |
| | | 300 mm | C2MT-03024BBC03DE0 | 1207825 |
| | | 360 mm | C2MT-03624BBC03DE0 | 1207832 |
| | | 420 mm | C2MT-04224BBC03DE0 | 1207833 |
| | | 480 mm | C2MT-04824BBC03DE0 | 1207834 |
| | | 540 mm | C2MT-05424BBC03DE0 | 1207835 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06024BBC03FE0 | 1207836 |
| | | 660 mm | C2MT-06624BBC03FE0 | 1207837 |
| | | 720 mm | C2MT-07224BBC03FE0 | 1207838 |
| | | 780 mm | C2MT-07824BBC03FE0 | 1207839 |
| | | 840 mm | C2MT-08424BBC03FE0 | 1207840 |
| | | 900 mm | C2MT-09024BBC03FE0 | 1207841 |
| | | 960 mm | C2MT-09624BBC03FE0 | 1207842 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10224BBC03FE0 | 1207843 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10824BBC03FE0 | 1207844 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11424BBC03FE0 | 1207845 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12024BBC03FE0 | 1207846 |

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 34 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01234BBC03BE0 | 1207847 |
| | | 180 mm | C2MT-01834BBC03BE0 | 1207848 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02434BBC03DE0 | 1207849 |
| | | 300 mm | C2MT-03034BBC03DE0 | 1207850 |
| | | 360 mm | C2MT-03634BBC03DE0 | 1207851 |
| | | 420 mm | C2MT-04234BBC03DE0 | 1207852 |
| | | 480 mm | C2MT-04834BBC03DE0 | 1207853 |
| | | 540 mm | C2MT-05434BBC03DE0 | 1207854 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06034BBC03FE0 | 1207855 |
| | | 660 mm | C2MT-06634BBC03FE0 | 1207856 |
| | | 720 mm | C2MT-07234BBC03FE0 | 1207857 |
| | | 780 mm | C2MT-07834BBC03FE0 | 1207858 |
| | | 840 mm | C2MT-08434BBC03FE0 | 1207859 |
| | | 900 mm | C2MT-09034BBC03FE0 | 1207860 |
| | | 960 mm | C2MT-09634BBC03FE0 | 1207861 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10234BBC03FE0 | 1207862 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10834BBC03FE0 | 1207863 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11434BBC03FE0 | 1207864 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12034BBC03FE0 | 1207865 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

## miniTwin2、2台および3台のカスケード用のホストとして, miniTwin2、3台のカスケード用の真ん中のゲストとして

- 取り付け・設置方法: C固定またはL固定ブラケット
- システム接続: M12オスコネクタ、5ピン
- 拡張ポート: メスコネクタM12、5ピン

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 14 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01214BBC04BE0 | 1207866 |
| | | 180 mm | C2MT-01814BBC04BE0 | 1207867 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02414BBC04DE0 | 1207868 |
| | | 300 mm | C2MT-03014BBC04DE0 | 1207869 |
| | | 360 mm | C2MT-03614BBC04DE0 | 1207870 |
| | | 420 mm | C2MT-04214BBC04DE0 | 1207871 |
| | | 480 mm | C2MT-04814BBC04DE0 | 1207872 |
| | | 540 mm | C2MT-05414BBC04DE0 | 1207873 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06014BBC04FE0 | 1207874 |
| | | 660 mm | C2MT-06614BBC04FE0 | 1207875 |
| | | 720 mm | C2MT-07214BBC04FE0 | 1207876 |
| | | 780 mm | C2MT-07814BBC04FE0 | 1207877 |
| | | 840 mm | C2MT-08414BBC04FE0 | 1207878 |
| | | 900 mm | C2MT-09014BBC04FE0 | 1207879 |
| | | 960 mm | C2MT-09614BBC04FE0 | 1207880 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10214BBC04FE0 | 1207881 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10814BBC04FE0 | 1207882 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11414BBC04FE0 | 1207883 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12014BBC04FE0 | 1207884 |

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 24 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01224BBC04BE0 | 1207885 |
| | | 180 mm | C2MT-01824BBC04BE0 | 1207886 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02424BBC04DE0 | 1207887 |
| | | 300 mm | C2MT-03024BBC04DE0 | 1207888 |
| | | 360 mm | C2MT-03624BBC04DE0 | 1207889 |
| | | 420 mm | C2MT-04224BBC04DE0 | 1207890 |
| | | 480 mm | C2MT-04824BBC04DE0 | 1207891 |
| | | 540 mm | C2MT-05424BBC04DE0 | 1207892 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06024BBC04FE0 | 1207893 |
| | | 660 mm | C2MT-06624BBC04FE0 | 1207894 |
| | | 720 mm | C2MT-07224BBC04FE0 | 1207895 |
| | | 780 mm | C2MT-07824BBC04FE0 | 1207896 |
| | | 840 mm | C2MT-08424BBC04FE0 | 1207897 |
| | | 900 mm | C2MT-09024BBC04FE0 | 1207898 |
| | | 960 mm | C2MT-09624BBC04FE0 | 1207899 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10224BBC04FE0 | 1207900 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10824BBC04FE0 | 1207901 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11424BBC04FE0 | 1207902 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12024BBC04FE0 | 1207903 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 34 mm | 160 mm | 120 mm | C2MT-01234BBC04BE0 | 1207904 |
| | | 180 mm | C2MT-01834BBC04BE0 | 1207905 |
| | 350 mm | 240 mm | C2MT-02434BBC04DE0 | 1207906 |
| | | 300 mm | C2MT-03034BBC04DE0 | 1207907 |
| | | 360 mm | C2MT-03634BBC04DE0 | 1207908 |
| | | 420 mm | C2MT-04234BBC04DE0 | 1207909 |
| | | 480 mm | C2MT-04834BBC04DE0 | 1207910 |
| | | 540 mm | C2MT-05434BBC04DE0 | 1207911 |
| | 700 mm | 600 mm | C2MT-06034BBC04FE0 | 1207912 |
| | | 660 mm | C2MT-06634BBC04FE0 | 1207913 |
| | | 720 mm | C2MT-07234BBC04FE0 | 1207914 |
| | | 780 mm | C2MT-07834BBC04FE0 | 1207915 |
| | | 840 mm | C2MT-08434BBC04FE0 | 1207916 |
| | | 900 mm | C2MT-09034BBC04FE0 | 1207917 |
| | | 960 mm | C2MT-09634BBC04FE0 | 1207918 |
| | | 1,020 mm | C2MT-10234BBC04FE0 | 1207919 |
| | | 1,080 mm | C2MT-10834BBC04FE0 | 1207920 |
| | | 1,140 mm | C2MT-11434BBC04FE0 | 1207921 |
| | | 1,200 mm | C2MT-12034BBC04FE0 | 1207922 |

## miniTwin4 (スタンドアロン装置として)

- 取り付け・設置方法: O固定ブラケット
- システム接続: M12オスコネクタ、5ピン

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 14 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01214ABB03BB0 | 1206951 |
| | | 180 mm | C4MT-01814ABB03BB0 | 1206945 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02414ABB03DB0 | 1206954 |
| | | 300 mm | C4MT-03014ABB03DB0 | 1206953 |
| | | 360 mm | C4MT-03614ABB03DB0 | 1206955 |
| | | 420 mm | C4MT-04214ABB03DB0 | 1206956 |
| | | 480 mm | C4MT-04814ABB03DB0 | 1206957 |
| | | 540 mm | C4MT-05414ABB03DB0 | 1206958 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06014ABB03FB0 | 1206959 |
| | | 660 mm | C4MT-06614ABB03FB0 | 1206960 |
| | | 720 mm | C4MT-07214ABB03FB0 | 1206961 |
| | | 780 mm | C4MT-07814ABB03FB0 | 1206962 |
| | | 840 mm | C4MT-08414ABB03FB0 | 1206963 |
| | | 900 mm | C4MT-09014ABB03FB0 | 1206964 |
| | | 960 mm | C4MT-09614ABB03FB0 | 1206965 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10214ABB03FB0 | 1206966 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10814ABB03FB0 | 1206967 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11414ABB03FB0 | 1206968 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12014ABB03FB0 | 1206969 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 24 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01224ABB03BB0 | 1207318 |
| | | 180 mm | C4MT-01824ABB03BB0 | 1207177 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02424ABB03DB0 | 1207319 |
| | | 300 mm | C4MT-03024ABB03DB0 | 1207320 |
| | | 360 mm | C4MT-03624ABB03DB0 | 1207321 |
| | | 420 mm | C4MT-04224ABB03DB0 | 1207322 |
| | | 480 mm | C4MT-04824ABB03DB0 | 1207178 |
| | | 540 mm | C4MT-05424ABB03DB0 | 1207323 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06024ABB03FB0 | 1207324 |
| | | 660 mm | C4MT-06624ABB03FB0 | 1207325 |
| | | 720 mm | C4MT-07224ABB03FB0 | 1207326 |
| | | 780 mm | C4MT-07824ABB03FB0 | 1207327 |
| | | 840 mm | C4MT-08424ABB03FB0 | 1207328 |
| | | 900 mm | C4MT-09024ABB03FB0 | 1207329 |
| | | 960 mm | C4MT-09624ABB03FB0 | 1207330 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10224ABB03FB0 | 1207331 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10824ABB03FB0 | 1207332 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11424ABB03FB0 | 1207180 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12024ABB03FB0 | 1207333 |

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 34 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01234ABB03BB0 | 1207334 |
| | | 180 mm | C4MT-01834ABB03BB0 | 1207335 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02434ABB03DB0 | 1207336 |
| | | 300 mm | C4MT-03034ABB03DB0 | 1207337 |
| | | 360 mm | C4MT-03634ABB03DB0 | 1207338 |
| | | 420 mm | C4MT-04234ABB03DB0 | 1207339 |
| | | 480 mm | C4MT-04834ABB03DB0 | 1207340 |
| | | 540 mm | C4MT-05434ABB03DB0 | 1207341 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06034ABB03FB0 | 1207342 |
| | | 660 mm | C4MT-06634ABB03FB0 | 1207343 |
| | | 720 mm | C4MT-07234ABB03FB0 | 1207344 |
| | | 780 mm | C4MT-07834ABB03FB0 | 1207345 |
| | | 840 mm | C4MT-08434ABB03FB0 | 1207346 |
| | | 900 mm | C4MT-09034ABB03FB0 | 1207347 |
| | | 960 mm | C4MT-09634ABB03FB0 | 1207348 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10234ABB03FB0 | 1207349 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10834ABB03FB0 | 1207350 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11434ABB03FB0 | 1207351 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12034ABB03FB0 | 1207169 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

## miniTwin4 (スタンドアロン装置として), miniTwin4、2台および3台のカスケード用の最後のゲストとして

- 取り付け・設置方法: C固定またはL固定ブラケット
- システム接続: M12オスコネクタ、5ピン

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 14 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01214ABB03BE0 | 1207094 |
| | | 180 mm | C4MT-01814ABB03BE0 | 1207097 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02414ABB03DE0 | 1207098 |
| | | 300 mm | C4MT-03014ABB03DE0 | 1207099 |
| | | 360 mm | C4MT-03614ABB03DE0 | 1207100 |
| | | 420 mm | C4MT-04214ABB03DE0 | 1207101 |
| | | 480 mm | C4MT-04814ABB03DE0 | 1207102 |
| | | 540 mm | C4MT-05414ABB03DE0 | 1207103 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06014ABB03FE0 | 1207104 |
| | | 660 mm | C4MT-06614ABB03FE0 | 1207105 |
| | | 720 mm | C4MT-07214ABB03FE0 | 1207106 |
| | | 780 mm | C4MT-07814ABB03FE0 | 1207107 |
| | | 840 mm | C4MT-08414ABB03FE0 | 1207108 |
| | | 900 mm | C4MT-09014ABB03FE0 | 1207109 |
| | | 960 mm | C4MT-09614ABB03FE0 | 1207110 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10214ABB03FE0 | 1207111 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10814ABB03FE0 | 1207112 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11414ABB03FE0 | 1207113 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12014ABB03FE0 | 1207114 |

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 24 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01224ABB03BE0 | 1207222 |
| | | 180 mm | C4MT-01824ABB03BE0 | 1207223 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02424ABB03DE0 | 1207224 |
| | | 300 mm | C4MT-03024ABB03DE0 | 1207225 |
| | | 360 mm | C4MT-03624ABB03DE0 | 1207227 |
| | | 420 mm | C4MT-04224ABB03DE0 | 1207228 |
| | | 480 mm | C4MT-04824ABB03DE0 | 1207229 |
| | | 540 mm | C4MT-05424ABB03DE0 | 1207230 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06024ABB03FE0 | 1207231 |
| | | 660 mm | C4MT-06624ABB03FE0 | 1207232 |
| | | 720 mm | C4MT-07224ABB03FE0 | 1207233 |
| | | 780 mm | C4MT-07824ABB03FE0 | 1207234 |
| | | 840 mm | C4MT-08424ABB03FE0 | 1207235 |
| | | 900 mm | C4MT-09024ABB03FE0 | 1207236 |
| | | 960 mm | C4MT-09624ABB03FE0 | 1207237 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10224ABB03FE0 | 1207238 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10824ABB03FE0 | 1207239 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11424ABB03FE0 | 1207240 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12024ABB03FE0 | 1207241 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 34 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01234ABB03BE0 | 1207242 |
| | | 180 mm | C4MT-01834ABB03BE0 | 1207243 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02434ABB03DE0 | 1207244 |
| | | 300 mm | C4MT-03034ABB03DE0 | 1207245 |
| | | 360 mm | C4MT-03634ABB03DE0 | 1207246 |
| | | 420 mm | C4MT-04234ABB03DE0 | 1207247 |
| | | 480 mm | C4MT-04834ABB03DE0 | 1207248 |
| | | 540 mm | C4MT-05434ABB03DE0 | 1207249 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06034ABB03FE0 | 1207250 |
| | | 660 mm | C4MT-06634ABB03FE0 | 1207251 |
| | | 720 mm | C4MT-07234ABB03FE0 | 1207252 |
| | | 780 mm | C4MT-07834ABB03FE0 | 1207253 |
| | | 840 mm | C4MT-08434ABB03FE0 | 1207254 |
| | | 900 mm | C4MT-09034ABB03FE0 | 1207255 |
| | | 960 mm | C4MT-09634ABB03FE0 | 1207256 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10234ABB03FE0 | 1207257 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10834ABB03FE0 | 1207258 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11434ABB03FE0 | 1207259 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12034ABB03FE0 | 1207260 |

## miniTwin4、2台および3台のカスケード用のホストとして, miniTwin4、3台のカスケード用の真ん中のゲストとして

- 取り付け・設置方法: C固定またはL固定ブラケット
- システム接続: M12オスコネクタ、5ピン
- 拡張ポート: メスコネクタM12、5ピン

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 14 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01214ABB04BE0 | 1207115 |
| | | 180 mm | C4MT-01814ABB04BE0 | 1207116 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02414ABB04DE0 | 1207117 |
| | | 300 mm | C4MT-03014ABB04DE0 | 1207118 |
| | | 360 mm | C4MT-03614ABB04DE0 | 1207119 |
| | | 420 mm | C4MT-04214ABB04DE0 | 1207120 |
| | | 480 mm | C4MT-04814ABB04DE0 | 1207121 |
| | | 540 mm | C4MT-05414ABB04DE0 | 1207122 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06014ABB04FE0 | 1207123 |
| | | 660 mm | C4MT-06614ABB04FE0 | 1207124 |
| | | 720 mm | C4MT-07214ABB04FE0 | 1207125 |
| | | 780 mm | C4MT-07814ABB04FE0 | 1207126 |
| | | 840 mm | C4MT-08414ABB04FE0 | 1207127 |
| | | 900 mm | C4MT-09014ABB04FE0 | 1207128 |
| | | 960 mm | C4MT-09614ABB04FE0 | 1207129 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10214ABB04FE0 | 1207130 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10814ABB04FE0 | 1207131 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11414ABB04FE0 | 1207132 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12014ABB04FE0 | 1207133 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 24 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01224ABB04BE0 | 1207168 |
| | | 180 mm | C4MT-01824ABB04BE0 | 1207283 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02424ABB04DE0 | 1207284 |
| | | 300 mm | C4MT-03024ABB04DE0 | 1207285 |
| | | 360 mm | C4MT-03624ABB04DE0 | 1207286 |
| | | 420 mm | C4MT-04224ABB04DE0 | 1207287 |
| | | 480 mm | C4MT-04824ABB04DE0 | 1207181 |
| | | 540 mm | C4MT-05424ABB04DE0 | 1207288 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06024ABB04FE0 | 1207289 |
| | | 660 mm | C4MT-06624ABB04FE0 | 1207290 |
| | | 720 mm | C4MT-07224ABB04FE0 | 1207291 |
| | | 780 mm | C4MT-07824ABB04FE0 | 1207292 |
| | | 840 mm | C4MT-08424ABB04FE0 | 1207293 |
| | | 900 mm | C4MT-09024ABB04FE0 | 1207294 |
| | | 960 mm | C4MT-09624ABB04FE0 | 1207295 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10224ABB04FE0 | 1207296 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10824ABB04FE0 | 1207297 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11424ABB04FE0 | 1207298 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12024ABB04FE0 | 1207299 |

| 分解能 | ケーブル長 | 防護フィールド高さ | タイプ | 製品番号 |
|---|---|---|---|---|
| 34 mm | 160 mm | 120 mm | C4MT-01234ABB04BE0 | 1207300 |
| | | 180 mm | C4MT-01834ABB04BE0 | 1207301 |
| | 350 mm | 240 mm | C4MT-02434ABB04DE0 | 1207302 |
| | | 300 mm | C4MT-03034ABB04DE0 | 1207303 |
| | | 360 mm | C4MT-03634ABB04DE0 | 1207304 |
| | | 420 mm | C4MT-04234ABB04DE0 | 1207305 |
| | | 480 mm | C4MT-04834ABB04DE0 | 1207306 |
| | | 540 mm | C4MT-05434ABB04DE0 | 1207307 |
| | 700 mm | 600 mm | C4MT-06034ABB04FE0 | 1207308 |
| | | 660 mm | C4MT-06634ABB04FE0 | 1207309 |
| | | 720 mm | C4MT-07234ABB04FE0 | 1207310 |
| | | 780 mm | C4MT-07834ABB04FE0 | 1207311 |
| | | 840 mm | C4MT-08434ABB04FE0 | 1207312 |
| | | 900 mm | C4MT-09034ABB04FE0 | 1207313 |
| | | 960 mm | C4MT-09634ABB04FE0 | 1207314 |
| | | 1,020 mm | C4MT-10234ABB04FE0 | 1207315 |
| | | 1,080 mm | C4MT-10834ABB04FE0 | 1207316 |
| | | 1,140 mm | C4MT-11434ABB04FE0 | 1207317 |
| | | 1,200 mm | C4MT-12034ABB04FE0 | 1206993 |


記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

# SICK会社概要

SICKは、産業用アプリケーション向けのインテリジェントなセンサおよびセンサソリューションをリードするメーカーの一社です。ユニークな製品および幅広いサービスにより、人々を事故から保護し、環境破壊を防ぐため、安全で効率的なプロセス制御のためにパーフェクトな基盤を作り上げています。

当社は様々な分野で幅広い経験を積み重ねており、プロセスやニーズを熟知しています。インテリジェントセンサにより、お客様が必要とするものを正確に提供することができます。ヨーロッパ、アジアおよび北米に拠点を置くアプリケーションセンタでは、お客様向けにシステムソリューションをテストし、最適化しています。これらを徹底して実行することにより、当社は信頼あるサプライヤーそして開発パートナーとして認められるようになりました。

当社では幅広いサービスをお客様に提供しています:SICK LifeTime Servicesは、機械のライフサイクルを通してお客様をサポートし、安全性と生産性を確保できるよう努めています。

それが私たちのインテリジェントです。

# 世界の拠点:

その他の拠点・お問い合わせ先 - www.sick.com



SICK
Sensor Intelligence.