



## Industrial Automation Products & Solutions



### Sick C4MT Series Light Curtain Twin Stick, 14mm Resolution

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : C4MT-05414ABB03DB0

## Overview

Sick C4MT-05414ABB03DB0 เป็นม่านแสงนिरภัยทวินสติค (Twin Stick) ซีรีส์ C4MT ความละเอียดลำแสง 14 mm สำหรับการป้องกันนิ้วและมือในพื้นที่จำกัด โดยมีมาตรฐานความปลอดภัยระดับ Type 4, SIL 3 และ PL e

ม่านแสงนี้ออกแบบมาเป็นขนาดกะทัดรัด (มิติ 600 x 32 x 15 mm) ให้การป้องกันในระดับสูงตามมาตรฐาน (Type 4, SIL IEC 61508 = SIL 3, PL EN ISO 13849-1 = PL e) เหมาะกับการป้องกันจุดอันตรายที่ต้องตรวจจับนิ้วและมือ โดยมีระยะป้องกันสูงสุด 600 mm และระยะสแกน 4-5 m ตามสเปค

## Features

- ซีรีส์: C4MT
- ความละเอียดลำแสง (Beam Resolution): 14 mm
- ประเภทชิ้นส่วน: Twin Stick
- ประเภทความปลอดภัย: Type 4
- SIL IEC 61508: SIL 3
- PL EN ISO 13849-1: PL e



- ความสูงป้องกัน: 600 mm
- ระยะสแกนน้อยสุด: 4 m
- ระยะสแกนสูงสุด: 5 m
- เวลาตอบสนองสูงสุด: 14 ms
- มิติ: 600 x 32 x 15 mm
- แรงดันจ่าย: 24 V
- เทอร์มินอล: Male Connector M12
- Feature ระบุ: EDM

## Applications

- การป้องกันจุดอันตรายในเครื่องจักรสำหรับป้องกันนิ้วและมือ
- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการผ่านแสงความละเอียด 14 mm
- ระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการอุปกรณ์ความปลอดภัยตามมาตรฐาน SIL/PL

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	C4MT
Beam Resolution	14mm
Component Type	Twin Stick
Safety Type	Type 4
SIL IEC 61508	SIL 3
PL EN ISO 13849-1	PL e
Protective Height	600mm
Minimum Scanning Distance	4m
Maximum Scanning Distance	5m
Maximum Response Time	14 ms
Height	600mm
Length	32mm
Supply Voltage	24 V
Application	Industrial
Dimensions	600 x 32 x 15 mm
Terminal Type	Male Connector M12



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Features	EDM
Width	15mm



LINE OA  
@thsolution

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com