

Kurtyny bezpieczeństwa miniTwin4

C4MT-01814ABB04BE0



Nazwa modelu > **C4MT-01814ABB04BE0**

Numer części > **1207116**

- miniTwin stick
- External device monitoring (EDM)
- Reset
- Automatic beam coding
- Up to 3 systems can be cascaded
- Alignment and diagnostics via LED display
- Configuration without PC



Funkcje

Blokada restartu:	✓
Blokada restartu (stan przy dostawie):	Nieaktywna
Kontrola styków zewnętrznych:	✓
Kontrola styków zewnętrznych (stan przy dostawie):	Nieaktywna
Kodowanie wiązek:	✓
Obejście (z modułem UE402):	-
Przełączanie trybów pracy (moduł UE402):	-
Rodzaj wygaszania:	Nie
Zredukowana rozdzielczość:	-
Interfejs SDL:	-
Muting za pomocą:	Flexi Classic, Flexi Soft
Configuration method:	hard wired
Złącze rozszerzenia:	✓
Tryb PSDI:	Flexi Soft
Safe device communication via EFI/SDL:	-

Dane techniczne

Wysokość pola ochronnego:	180 mm
Rozdzielczość:	14 mm
Zasięg urządzenia od ... do:	0 m ... 4 m
Scanning range typ.:	0 m ... 5 m
Długość obudowy:	180 mm
Przekrój obudowy:	15 mm x 32 mm
Ciężar:	75 g
Typ:	Typ 4 (IEC 61496)
Poziom bezpieczeństwa funkcjonalnego:	SIL3 (IEC 61508), SILCL3 (IEC 62061)
Kategoria:	Kategoria 4 (EN 954-1)
Performance Level:	PL e (EN 954-1)

PFHd:	cascaded systems: 1,3 * 1E-08 (EN ISO 13849)
TM (Czas użytkowania):	20 a
Rodzaj zabezpieczenia:	IP 65
Klasa ochronności:	III (EN 61140)
Temperatura otoczenia, praca od ... do:	-20 °C ... 55 °C
Odporność na drgania (sprawdzono do):	5 g (IEC 60068-2-6)
Częstotliwość drgań od ... do:	10 Hz ... 55 Hz
Odporność na uderzenie:	10 g, 16 s (IEC 60068-2-29)
Response time:	14 ms ¹⁾
Typowe napięcie zasilania od ... do:	24 V DC, 19,2 V DC, 28,8 V DC
Maksymalny prąd przełączania:	300 mA
Długość fali:	850 nm
Sposób przyłączenia, złącze rozszerzenia:	Socket M12 x 4 + FE
Maksymalny przekrój przewodu przyłączeniowego:	0,34 mm ²
Cable length::	160 mm
Typ systemu montażu:	C-fix or L-fix bracket
Extension connection usage:	cascade

¹⁾ Standalone devices, no cascaded systems. Other response times see operating instructions.;

Australia

Phone +61 3 9497 4100
1800 33 48 02 – tollfree
E-Mail sales@sick.com.au

Belgium/Luxembourg

Phone +32 (0)2 466 55 66
E-Mail info@sick.be

Brasil

Phone +55 11 3215-4900
E-Mail sac@sick.com.br

Ceská Republika

Phone +420 2 57 91 18 50
E-Mail sick@sick.cz

China

Phone +852-2763 6966
E-Mail ghk@sick.com.hk

Danmark

Phone +45 45 82 64 00
E-Mail sick@sick.dk

Deutschland

Phone +49 211 5301-301
E-Mail kundenservice@sick.de

España

Phone +34 93 480 31 00
E-Mail info@sick.es

France

Phone +33 1 64 62 35 00
E-Mail info@sick.fr

Great Britain

Phone +44 (0)1727 831121
E-Mail info@sick.co.uk

India

Phone +91-22-4033 8333
E-Mail info@sick-india.com

Israel

Phone +972-4-999-0590
E-Mail info@sick-sensors.com

Italia

Phone +39 02 27 43 41
E-Mail info@sick.it

Japan

Phone +81 (0)3 3358 1341
E-Mail support@sick.jp

Nederlands

Phone +31 (0)30 229 25 44
E-Mail info@sick.nl

Norge

Phone +47 67 81 50 00
E-Mail austefjord@sick.no

Österreich

Phone +43 (0)22 36 62 28 8-0
E-Mail office@sick.at

Polska

Phone +48 22 837 40 50
E-Mail info@sick.pl

Republic of Korea

Phone +82-2 786 6321/4
E-Mail info@sickkorea.net

Republika Slovenija

Phone +386 (0)1-47 69 990
E-Mail office@sick.si

România

Phone +40 356 171 120
E-Mail office@sick.ro

Russia

Phone +7 495 775 05 34
E-Mail info@sick-automation.ru

Schweiz

Phone +41 41 619 29 39
E-Mail contact@sick.ch

Singapore

Phone +65 6744 3732
E-Mail admin@sicksgp.com.sg

Suomi

Phone +358-9-25 15 800
E-Mail sick@sick.fi

Sverige

Phone +46 10 110 10 00
E-Mail info@sick.se

Taiwan

Phone +886 2 2375-6288
E-Mail sales@sick.com.tw

Türkiye

Phone +90 216 587 74 00
E-Mail info@sick.com.tr

United Arab Emirates

Phone +971 4 8865 878
E-Mail info@sick.ae

USA/Canada/México

Phone +1(952) 941-6780
1 800-325-7425 – tollfree
E-Mail info@sickusa.com

More representatives and agencies
in all major industrial nations at
www.sick.com