





51381CR-02

51382CR-02



5138.CR

5138.CR-02





Service

Find your individual country contact here



http://new.abb.com/contact-centers

End user license agreement is available by scanning the QR code.



# **Display-Modul**

# Deutsc

### **GEFAHR**

Bei direktem oder indirektem Kontakt mit spannungsführenden Teilen kommt es zu einer gefährlichen Körperdurchströmung. Elektrischer Schock, Verbrennungen oder der Tod können die Folge sein. Bei unsachgemäß ausgeführten Arbeiten an

- spannungsführenden Teilen besteht Brandgefahr. Vor Montage und Demontage Netzspannung freischalten!
- Arbeiten am 110 240 V-Netz nur von Fachpersonal ausführen lassen.
- Montageanleitung sorgfältig lesen und aufbewahren. Weitere Benutzerinformationen und Informationen zur Planung unter http://new.abb.com/low-voltage/products/buildingautomation/product-range/abb-welcome oder durch Scannen des QR-Codes

# Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist Teil des ABB-Welcome IP-Systems und darf nur mit dem Zubehör des Systems verwendet werden.

### Hersteller

ABB Genway Xiamen Elektrische Ausrüstung CO., LTD. Adresse: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian,

Postleitzahl: 361000

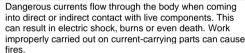


Technische Daten	
Nennspannung	24 V DC
Betriebsspannungs- bereich	20-27 V DC
Nennstrom	27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA
Produktabmessungen	97 mm × 72 mm × 23 mm
Umgebungstem- peratur	-40 °C+55 °C

## Display module

# English

### **DANGER**



- Disconnect the mains voltage prior to mounting and dismantling!
- Permit work on the 110 240 V mains network to be carried out only by specialist staff.
- Please read the mounting instructions carefully and keep them for
- Additional user information and information about planning is available at http://new.abb.com/low-voltage/products/buildingautomation/product-range/abb-welcome or by scanning the QR

# Intended use

As a part of the ABB-Welcome IP system, this device can only be used with accessories from the system.

FCC ID: 2AEBL-51381CR FCC ID: 2AEBL-51382CR

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. Additional FCC information is available at product manual by scanning the QR code.

EU declaration of conformity

Hereby, ABB Genway, declares that this Display module 51381CR and 51382CR are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RE Directive 2014/53/EU. The complete of the EU declaration of conformity is available by scanning the QR



# Program button

Connector for previous module Connector for device software update Connector for Wiegand output (for ID/IC) It supports 26 bits (default) and 34 bits

Connector for next module

## Manufacturer

ABB Genway Xiamen Electrical Equipment CO., LTD. Address: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian,

Post Code: 361000

# **Technical data**

	Rating voltage	24 V DC
	Operating voltage range	20-27 V DC
	Rating current	27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA
	Product dimensions	97 mm × 72 mm × 23 mm
l	Operating temperature	-40 °C+55 °C

# Módulo display

# Espanől

# **PELIGRO**

En caso de entrar en contacto, directa o indirectamente, con componentes por los que circule una corriente eléctrica, se puede sufrir una descarga eléctrica peligrosa. El resultado puede ser descarga eléctrica, quemaduras o, incluso. la muerte. Si se trabaia inadecuadamente sobre componentes por los que circula una corriente eléctrica, existe riesgo de incendio.

- ¡Desconecte la tensión de red antes de proceder al montaje o desmontaje!
- Los trabajos en la red eléctrica de 110 240 V solo
- deben realizarse por parte de personal técnico Lea detenidamente y guarde en lugar seguro el manual de
- Para más información de usuarios y sobre la planificación, consulte http://new.abb.com/low-voltage/products/buildingautomation/product-range/abb-welcome o escanee el código QR.

# Uso conforme al fin previsto

Este dispositivo es parte del sistema ABB-Welcome IP y solo puede usarse con los accesorios del sistema

ABB Genway Xiamen Equipo Eléctrico CO., LTD. Dirección: No.7 Fangshan camino del sur, Xiang An, Xiamen, Fujian,

Código postal: 361000

## Conexión Tecla de programación Conexión para el módulo anterior Conexión para actualizar el software del dispositivo Conexión para salida Wiegand (para ID/IC) Soporta 26 bits (estándar) y 34 bits

Conexión para el siguiente módulo

Datos técnicos		
Ŀ	Tensión	24 V CC
	Rango de tensión de funcionamiento	20-27 V CC
,	Corriente nominal	27 V CC, 145 mA 24 V CC, 160 mA
	Medidas del producto	97 mm × 72 mm × 23 mm

-40 °C...+55 °C

# Modulo display

# PERICOLO

Il contatto diretto o indiretto con parti attraversate da corrente elettrica provoca pericolosi flussi di corrente attraverso il corpo. Le conseguenze possono essere folgorazione, ustioni o morte. I lavori effettuati in modo inappropriato su parti sotto tensione possono comportare pericolo di incendio.

- Prima del montaggio o dello smontaggio scollegare la tensione di rete!
- Gli interventi su reti da 110 ... 240 V devono essere eseguiti solo da personale specializzato
- Leggere e conservare con cura le istruzioni per il montaggio. Maggiori informazioni per l'utente e informazioni sulla progettazione sono disponibili sul sito http://new.abb.com/lowvoltage/products/building-automation/product-range/abb-welcome

o tramite la scansione del codice QR.

# Uso conforme alle prescrizioni

Questo apparecchio fa parte del sistema ABB-Welcome IP e deve essere utilizzato solo con gli accessori del sistema.

ABB Genway Xiamen apparecchiature elettriche CO., LTD. Indirizzo: No.7 Fangshan strada del sud, Xiang An, Xiamen, Fujian,

CAP: 361000

# Collegamento

# Tasto per la programmazione

2	Collegamento per il modulo precedente
3	Collegamento per l'aggiornamento del software
4	Collegamento per l'uscita Wiegand (pour DI/CI) Supporta 26 bit (standard) e 34 bit
5	Collegamento per il modulo successivo

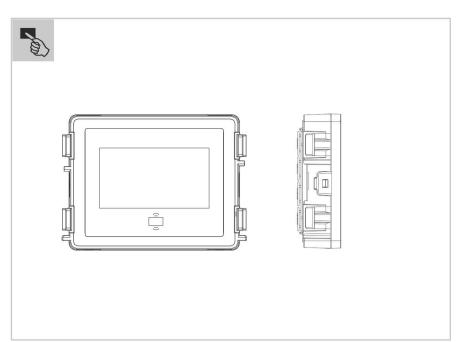
# Dati tecnici

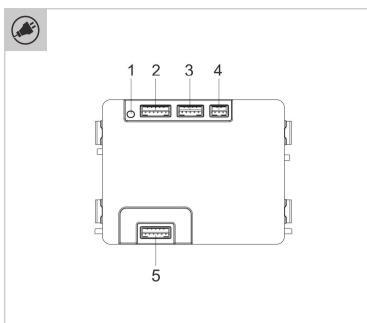
Temperatura

ambiente

Valore di tensione	24 V DC
Range di tensione di esercizio	20-27 V DC
Corrente nominale	27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA
Dimensioni del prodotto	97 mm × 72 mm × 23 mm
Temperatura ambiente	-40 °C +55 °C

# Italiano









51382CR-02



5138.CR 5138.CR-02





51381CR

51381CR-02

Find your individual country contact here



http://new.abb.com/contact-centers



End user license agreement is



## Module d'aff.



Un contact direct ou indirect avec des pièces sous tension entraîne un passage de courant dangereux dans le corps. Celui-ci risque d'entraîner un choc électrique, des brûlures ou la mort. Risque d'incendie en cas de travaux effectués de manière incorrecte sur les pièces sous tension.

- Débrancher la tension secteur avant tout montage et démontage!
- Faire réaliser les travaux sur le réseau 110 240 V uniquement par du personnel spécialiste
- Les instructions de montage sont à lire attentivement et à
- Des informations utilisateurs supplémentaires et des informations de planification sont disponibles sur le site http://new.abb.com/low-voltage/products/building-

automation/product-range/abb-welcome ou en scannant le code

### **Utilisation conforme**

Cet appareil fait partie du système ABB-Welcome IP et ne doit être utilisé que conjointement aux accessoires de ce système.

ABB Genway Xiamen Equipement électrique CO., LTD. Adresse: No.7 Fangshan route du Sud, Xiang An, Xiamen, Fujian, Code postal: 361000

	Connexion		
1	Touche de programmation		
2	Raccordement du module précédent		
3	Port de mise à jour du logiciel de l'appareil		
4	Raccordement de sortie Wiegand (per ID/IC) Gère 26 bits (standard) et 34 bits		
5	Raccordement du module suivant		

Caractéristiques techniques		
Valeur de tension	24 V DC	
Plage de tension de fonctionnement	20-27 V DC	
Intensité nominale	27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA	
Dimensions du produit	97 mm × 72 mm × 23 mm	
Température ambiante	-40 °C+55 °C	

# 刷卡与显示模块

直接或间接接触导电零件时有触电危险。可能造成电击、灼 伤或死亡。在导电零件上进行不正确的操作时存在火灾危

- 安装和拆卸前应先切断电源! 仅可由专业人员在 110 ... 240 V 电网上进行作业。
- 请仔细阅读并妥善保管安装说明。 更多用户信息及规划信息请查询 http://new.abb.com/lowvoltage/products/building-automation/product-range/abb-welcome

该设备是 ABB-Welcome IP 系统的控制面板,必须与该系统的其他设

## 制造商

厦门 ABB 振威电器设备有限公司

地址:厦门市翔安区火炬园舫山南路7号 邮政编码:361000 电话:+86 592-5758713 / 5758913 传真:+86 592-5625072 服务热线:800-820-9696 / 400-820-9696



按口		
1	编程按钮	
2	上一个模块接口	
3	软件升级接口	
4	韦根输出接口(支持 ID/IC 卡) 支持 26 位(默认) 与 34 位	
5	下一个模块接口	

# 技术参数

额定电压	24 V DC
工作电压范围	20-27 V DC
额定电流	27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA
产品尺寸	97 mm × 72 mm × 23 mm
环境温度	-40 °C +55 °C

# Display-module

# Nederland

# **GEVAAR**

或通过扫描二维码获取。



- Voor montage en demontage eerst de netspanning vrijschakelen!
- Werkzaamheden aan het 110 240V-elektriciteitsnet uitsluitend laten uitvoeren door een erkend elektrotechnisch installatiebedrijf.
- Montagehandleiding zorgvuldig lezen en bewaren.
- Meer informatie voor de gebruiker en informatie over de planning op http://new.abb.com/low-voltage/products/buildingautomation/product-range/abb-welcome of door scannen van de QR-code.

# Beoogd gebruik

Dit apparaat maakt deel uit van het ABB-Welcome IP-systeem en mag uitsluitend met toebehoren van het systeem worden gebruikt.

# **Fabrikant**

ABB Genway Xiamen Electrotechniek CO., LTD. Adres: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian, China Postcode: 361000



Programmeertoets Aansluiting voor vorige module Aansluiting voor de update van apparaatsoftware Aansluiting voor Wiegand-uitgang (Alleen voor ID/IC) Ondersteunt 26 bit (standaard) en 34 bit

Aansluiting voor volgende module

# Nominale stroom Productafmetingen

### Technische gegevens Spanningswaarde 24 V DC Bedrijfsspanningsbere 20-27 V DC 27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA 97 mm $\times$ 72 mm $\times$ 23 mm Omgevingstemperatu -40 °C...+55 °C

# Moduł wyświetl.



# NIEBEZPIECZEŃSTWO

Bezpośredni lub pośredni kontakt z częściami pod napięciem prowadzi do niebezpiecznego przepływu prądu elektrycznego przez ciało. Może to spowodować porażenie pradem, poparzenia lub śmierć. W przypadku niewłaściwie prowadzonych prac przy elementach pod napięciem

- istnieje niebezpieczeństwo pożaru. Przed montażem i demontażem należy odłaczyć
- napięcie sieciowe! Prace przy sieci 110 – 240 V zlecać tylko wykwalifikowanemu personelowi.
- Proszę dokładnie przeczytać i zachować instrukcję montażu. Dalsze informacje dla użytkownika i informacje na temat planowania są dostępne na stronie http://new.abb.com/lowvoltage/products/building-automation/product-range/abb-welcome lub po zeskanowaniu kodu QR.

# Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Niniejsze urządzenie jest elementem systemu ABB-Welcome IP i wolno je używać wyłacznie z akcesoriami tego sys

# Producent

ABB Genway Xiamen Sprzęt elektryczny CO., LTD. Adres: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian, Chiny Kod pocztowy: 361000

# Podłączenie

1	Przycisk programowania
2	Przyłącze poprzedniego modułu
3	Przyłącze do aktualizacji oprogramowania urządzenia
4	Przyłącze wyjścia Wiegand (dla ID/IC) Obsługuje 26 bitów (standard) i 34 bity
5	Przyłącze następnego modułu

Parametry techniczne		
	Wartość napięcia	24 V DC
	Zakres napięć roboczych	20-27 V DC

### Wa Za robo 27 V DC, 145 mA 24 V DC, 160 mA Prąd znamionowy Wymiary produktu 97 mm × 72 mm × 23 mm Temperatura -40 °C...+55 °C otoczenia

# **Polski**