

H851381DP

H851381DP-02

H85138.DP  
H85138.DP-02

DE  
EN  
ES  
IT  
FR  
CN  
NL  
PL

**Service**

Find your individual country contact here

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

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

**Deutsch**

**Touch 5"-Modul**

**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/building-automation/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.

**Bedienung**

1	Touchscreen
---	-------------

Für die Bedienung dieses Gerätes empfehlen wir die erweiterte Bedienungsanleitung (siehe QR-code).

**Anbindung**

1	Anschluss für vorheriges Modul
2	Anschluss für A/V-Modul
3	Anschluss für Wiegand-Ausgang (nur für IC) Unterstützt 26 Bit (Standard) und 34 Bit
4	Anschluss für nächstes Modul

**Hersteller**  
ABB Genway Xiamen Elektrische Ausrüstung CO., LTD.  
Adresse: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian, China  
Postleitzahl: 361000

**Technische Daten**

Nennspannung	24 V DC
Betriebsspannungsbereich	20-27 V DC
Nennstrom	27 V DC, 120 mA 24 V DC, 130 mA
Umgebungstemperatur	-20 °C...+55 °C
Produktabmessungen	97 mm x 72 mm x 23 mm
Displaytyp	LCD
Displaygröße	64,8mm x 108mm
Umgebunghelligkeit	<50000 Lux

**English**

**Touch 5" module**

**DANGER**

Dangerous currents flow through the body when coming into direct or indirect contact with live components. This can result in electric shock, burns or even death. Work improperly carried out on current-carrying parts can cause fires.

- 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 future use.
- Additional user information and information about planning is available at <http://new.abb.com/low-voltage/products/building-automation/product-range/abb-welcome> or by scanning the QR code.

**Intended use**

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

**Operation**

1	Touch screen
---	--------------

For the operation of this device we recommend the extended product manual. (see QR code)

FCC ID: 2AEBL-H85138  
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 Touch 5" module H85138 is 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 code.

**Connection**

1	Connector for previous module
2	Connector for A/V module
3	Connector for Wiegand output (for IC only) It supports 26 bits (default) and 34 bits
4	Connector for next module

**Manufacturer**  
ABB Genway Xiamen Electrical Equipment CO., LTD.  
Address: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian, China  
Post Code: 361000

**Technical data**

Rating voltage	24 V DC
Operating voltage range	20-27 V DC
Rating current	27 V DC, 120 mA 24 V DC, 130 mA
Operating temperature	-20 °C...+55 °C
Product dimensions	97 mm x 72 mm x 23 mm
Display type	LCD
Display size	64.8 mm x 108 mm
Ambient brightness	<50000 Lux

**Espanol**

**Módulo táctil 5"**

**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 trabaja 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 competente.

- Lea detenidamente y guarde en lugar seguro el manual de montaje.
- Para más información de usuarios y sobre la planificación, consulte <http://new.abb.com/low-voltage/products/building-automation/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.

**Manejo**

1	Pantalla táctil
---	-----------------

Para saber cómo funciona este aparato, se recomienda consultar el manual de instrucciones avanzado (véase el código QR).

**Conexión**

1	Conexión para el módulo anterior
2	Conexión para el módulo A/V
3	Conexión para salida Wiegand (solo para IC) Soporta 26 bits (estándar) y 34 bits
4	Conexión para el siguiente módulo

**Fabricante**  
ABB Genway Xiamen Equipo Eléctrico CO., LTD.  
Dirección: No.7 Fangshan camino del sur, Xiang An, Xiamen, Fujian, China  
Código postal: 361000

**Datos técnicos**

Tensión	24 V CC
Rango de tensión de funcionamiento	20-27 V CC
Corriente nominal	27 V CC, 120 mA 24 V CC, 130 mA
Temperatura ambiente	-20 °C...+55 °C
Medidas del producto	97 mm x 72 mm x 23 mm
Tipo de pantalla	LCD
Tamaño del display	64,8 mm x 108 mm
Luminosidad ambiente	<50000 lux

**Italiano**

**Modulo touch 5"**

**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/low-voltage/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.

**Uso**

1	Touchscreen
---	-------------

Per l'uso del presente apparecchio, consigliamo di consultare le istruzioni per l'uso complete (vedi codice QR).

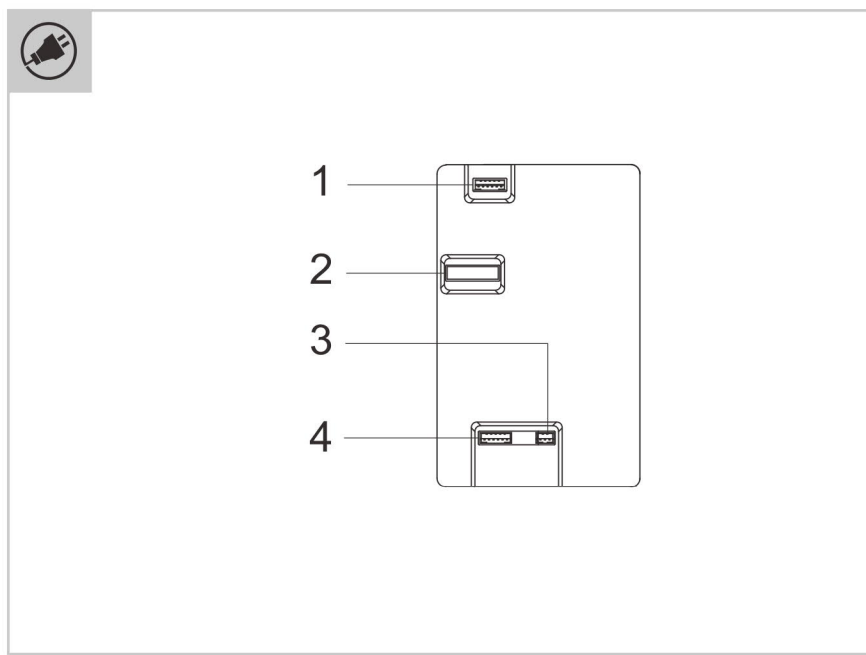
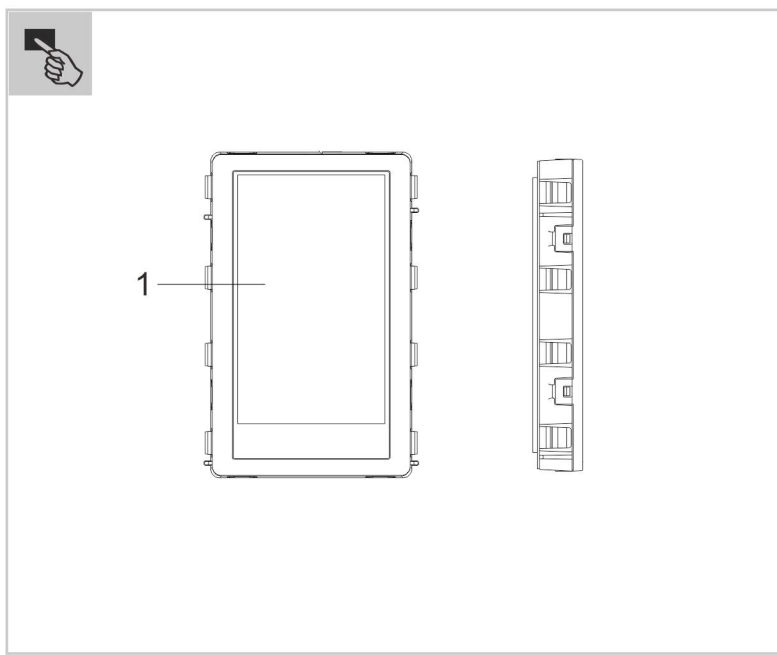
**Collegamento**

1	Collegamento per il modulo precedente
2	Collegamento per il modulo A/V
3	Collegamento per l'uscita Wiegand (Uniquement pour CI) Supporta 26 bit (standard) e 34 bit
4	Collegamento per il modulo successivo

**Fabricante**  
ABB Genway Xiamen apparecchiature elettriche CO., LTD.  
Indirizzo: No.7 Fangshan strada del sud, Xiang An, Xiamen, Fujian, Cina  
CAP: 361000

**Dati tecnici**

Valore di tensione	24 V DC
Range di tensione di esercizio	20-27 V DC
Corrente nominale	27 V DC, 120 mA 24 V DC, 130 mA
Temperatura ambiente	-20 °C...+55 °C
Dimensioni del prodotto	97 mm x 72 mm x 23 mm
Tipo di display	LCD
Grandezza del display	64,8 mm x 108 mm
Luminosità ambiente	<50000 lux



H851381DP

H851381DP-02

H85138.DP  
H85138.DP-02

DE  
EN  
IT  
FR  
CN  
NL  
PL

2714170000M033120

---

**Service**

Find your individual country contact here

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

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

**Module touch 5"**

**DANGER**

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 conserver.
- Des informations utilisateur 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 QR.

**Utilisation conforme**

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

**Utilisation**

1	Écran tactile
---	---------------

Pour la commande de l'appareil, nous recommandons les instructions d'utilisation avancées (voir le code QR).

**Connexion**

1	Raccordement du module précédent
2	Raccordement du module A/V
3	Raccordement de sortie Wiegand (Solo per: IC) Gère 26 bits (standard) et 34 bits
4	Raccordement du module suivant

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

**Caractéristiques techniques**

Valeur de tension	24 V DC
Plage de tension de fonctionnement	20-27 V DC
Intensité nominale	27 V DC, 120 mA 24 V DC, 130 mA
Température ambiante	-20 °C...+55 °C
Dimensions du produit	97 mm x 72 mm x 23 mm
Type d'écran	LCD
Taille de l'écran	64,8mm x 108mm
Luminosité ambiante	<50000 lux

**5 寸显示屏模块**

**危险**

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险。

- 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/low-voltage/products/building-automation/product-range/abb-welcome> 或通过扫描二维码获取。

**按规定使用**

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

**操作**

1	触摸显示屏
---	-------

更多信息请查看用户手册。（扫描二维码）

**接口**

1	上一个模块接口
2	A/V 模块接口
3	韦根输出接口(只支持 IC 卡) 支持 26 位 (默认) 与 34 位
4	下一个模块接口

**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

**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, 120 mA 24 V DC, 130 mA
产品尺寸	97 mm x 72 mm x 23 mm
环境温度	-20 °C ... +55 °C
显示屏类型	LCD
显示屏尺寸	64.8 mm x 108 mm
环境亮度	<50000 Lux

**Touch 5" module**

**GEVAAR**

Bij direct of indirect contact met spanningvoerende delen ontstaat een gevaarlijke doorstroming van het lichaam. Elektrische schok, brandwonden of de dood kunnen het gevolg zijn. Bij niet correct uitgevoerde werkzaamheden aan spanningvoerende delen bestaat brandgevaar.

- Voor montage en demontage eerst de netspanning vrijshakelen!
- 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/building-automation/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.

**Bediening**

1	Touchscreen
---	-------------

Voor de bediening van dit apparaat adviseren we de uitgebreide gebruiksaanwijzing te lezen (zie QR-code).

**Verbinding**

1	Aansluiting voor vorige module
2	Aansluiting voor A/V-module
3	Aansluiting voor Wiegand-uitgang (Alleen voor IC) Ondersteunt 26 bit (standaard) en 34 bit
4	Aansluiting voor volgende module

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

**Technische gegevens**

Spanningswaarde	24 V DC
Bedrijfsspanningsbereik	20-27 V DC
Nominale stroom	27 V DC, 120 mA 24 V DC, 130 mA
Omgevingstemperatuur	-20 °C...+55 °C
Productafmetingen	97 mm x 72 mm x 23 mm
Displaytype	LCD
Displaygrootte	64,8mm x 108mm
Omgevingshelderheid	<50000 lux

**Moduł touch 5"**

**NIEBEZPIECZEŃSTWO**

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

- Przed montażem i demontażem należy odłączyć 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/low-voltage/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 wyłącznie z akcesoriami tego systemu.

**Obsługa**

1	Ekran dotykowy
---	----------------

W celu obsługi tego urządzenia zalecamy zapoznanie się z rozszerzoną instrukcją obsługi (patrz kod QR).

**Podłączenie**

1	Przylącze poprzedniego modułu
2	Przylącze modułu A/V
3	Przylącze wyjścia Wiegand (tylko dla IC) Obsługuje 26 bitów (standard) i 34 bity
4	Przylącze następnego modułu

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

**Parametry techniczne**

Wartość napięcia	24 V DC
Zakres napięć roboczych	20-27 V DC
Prąd znamionowy	27 V DC, 120 mA 24 V DC, 130 mA
Temperatura otoczenia	-20 °C...+55 °C
Wymiary produktu	97 mm x 72 mm x 23 mm
Typ wyświetlacza	LCD
Wielkość wyświetlacza	64,8mm x 108mm
Jasność otoczenia	<50000 lx

Français

中文

Nederlands

Polski