

# mobiLink Power





# Getting started

Read this quick guide before you unpack, install and operate mobilLink Power.

## Unpacking your mobilLink Power

1. Take the device and the accessory parts out of the box.
2. Save box and packing material for future use.
3. Verify that the following items are contained undamaged:
  - ✓ mobilLink Power device
  - ✓ USB cable (2m)
  - ✓ red and black testing cables with clamp

## Setting up your mobilLink Power

1. Depending on your use case (configuration/parameterization) download the *MOBILINK dtm* or the *Communication Configuration Tool* from the product website. Scan the QR code on the back page for quick access.
2. Double-click the setup file to start the installation.
3. Select the installation language.
4. Follow the install wizard instructions.
5. Read the **User Guide** available for download.

## Startup and Operation

Connect the mobilLink Power via USB cable with your PC. The operation of device requires the use of management tools like FDI or FDT frame applications or configuration tools on Windows PCs.

See the **User Guide** for safety requirements and details on how to set up a USB communication and how to configure the fieldbus and HART connection.

During startup mobilLink Power tries to verify the operation mode against the connected fieldbus. If fieldbus terminals are connected to an operating 4-20 mA link this will compromise the analog process value. Make sure to use the correct connections and mode.

## Safety

mobilLink Power must be operated by qualified personal only. To ensure the safety of personnel and equipment, mobilLink Power must be used as intended and in accordance with local laws and regulations. See also the **User Guide** for safety requirements and regulations.



Do not use mobilLink Power in explosive atmospheres!

## Transport and Maintenance

Periodically wipe the housing with a damp cloth. Do not use abrasives or solvents. mobilLink Power does not contain user serviceable parts. No modifications or repair on the device are allowed. The operator is responsible for the transportation and maintenance of the product.

## Declaration of conformity

This product meets all requirements of the following valid EU Directives and harmonized standards.

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| ▪ 2014/30/EU "EMC" | ▪ 2011/65/EU "RoHS" |
|--------------------|---------------------|

## Certification of conformity

This product is CE certified and complies with the standards and requirements indicated by the following marks:



# Erste Schritte

Lesen Sie diese Information bevor Sie mobiLink Power auspacken und in Betrieb nehmen.

## Auspacken Ihres mobiLink Power

1. Nehmen Sie das Gerät und die Zubehörteile aus dem Karton.
2. Bewahren Sie Karton und Verpackungsmaterial für den späteren Gebrauch auf.
3. Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile unbeschädigt sind:
  - ✓ mobiLink Power-Gerät
  - ✓ USB-Kabel (2m)
  - ✓ rote und schwarze Prüfkabel mit Klemme

## Einrichten Ihres mobiLink Power

1. Laden Sie nach Anwendungsfall (Konfiguration/ Parametrierung) *MOBILINKdtm* oder das *Communication Configuration Tool* von der Produktseite. Scannen Sie den QR-Code auf der Rückseite für einen schnellen Zugriff.
2. Starten Sie die Installation durch Doppelklick auf die Setup-Datei.
3. Wählen Sie die Installationssprache aus.
4. Folgen Sie den Anweisungen im Installationsassistenten.
5. Lesen Sie den **User Guide**.

## Inbetriebnahme

Der Betrieb von mobiLink Power erfordert den Einsatz von Management-Tools wie FDI- oder FDT-Rahmenapplikationen oder Konfigurationstools auf Windows-PCs.

Sicherheitsanforderungen und Details zur Einrichtung einer USB-Kommunikation sowie zur Konfiguration des Feldbusses und der HART-Verbindung finden Sie im **User Guide**.

Während der Inbetriebnahme versucht mobiLink Power die Betriebsart gegen den angeschlossenen Feldbus zu verifizieren. Wenn Feldbusklemmen an eine 4-20 mA-Verbindung angeschlossen sind, beeinträchtigt dies den analogen Istwert. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtigen Anschlüsse und den richtigen Modus verwenden.

## Sicherheit

mobiLink Power darf nur von qualifiziertem Personal bedient werden. Um die Sicherheit von Personen und Geräten zu gewährleisten, muss mobiLink Power bestimmungsgemäß und in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften verwendet werden. Siehe auch die Sicherheitsanforderungen und Bestimmungen im **User Guide**.



Verwenden Sie mobiLink Power nicht in explosionsgefährdeten Bereichen!

## Transport und Wartung

Wischen Sie das Gehäuse regelmäßig mit einem feuchten Tuch ab. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Lösungsmittel. mobiLink Power enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Änderungen oder Reparaturen am Gerät sind nicht zulässig. Der Betreiber ist für den Transport und die Wartung des Produkts verantwortlich.

## Konformitätserklärung

Dieses Produkt erfüllt alle Anforderungen der folgenden geltenden EU-Richtlinien und harmonisierten Normen.

▪ 2014/30/EU "EMC"

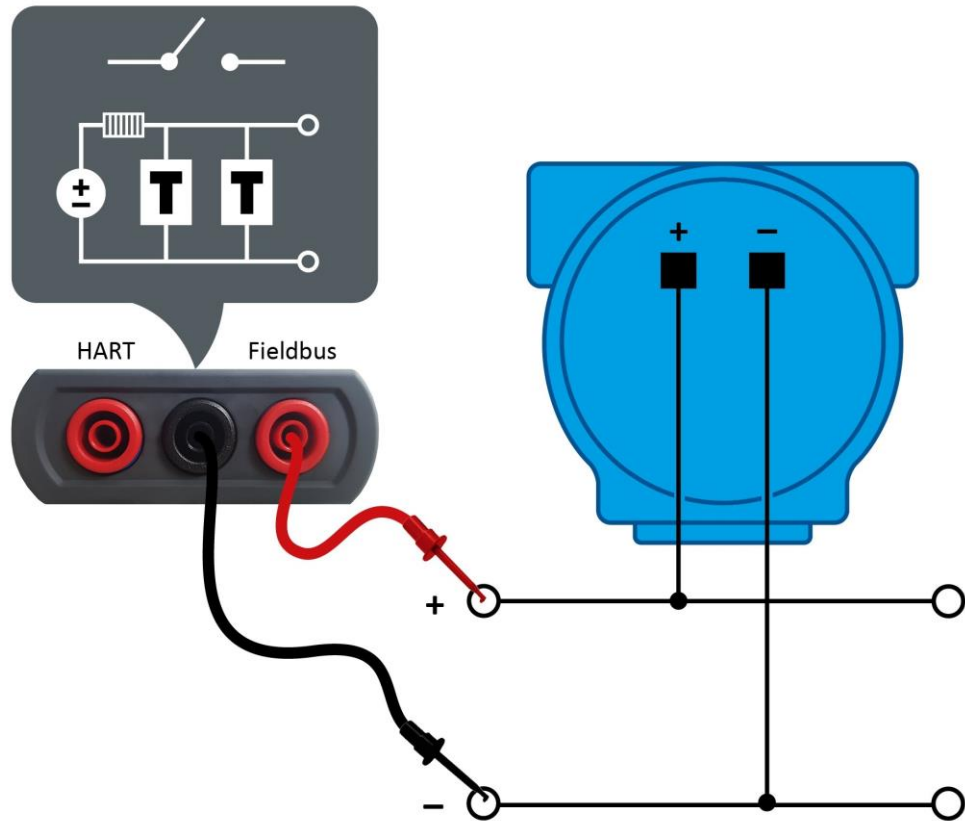
▪ 2011/65/EU "RoHS"

## Konformitätsbescheinigung

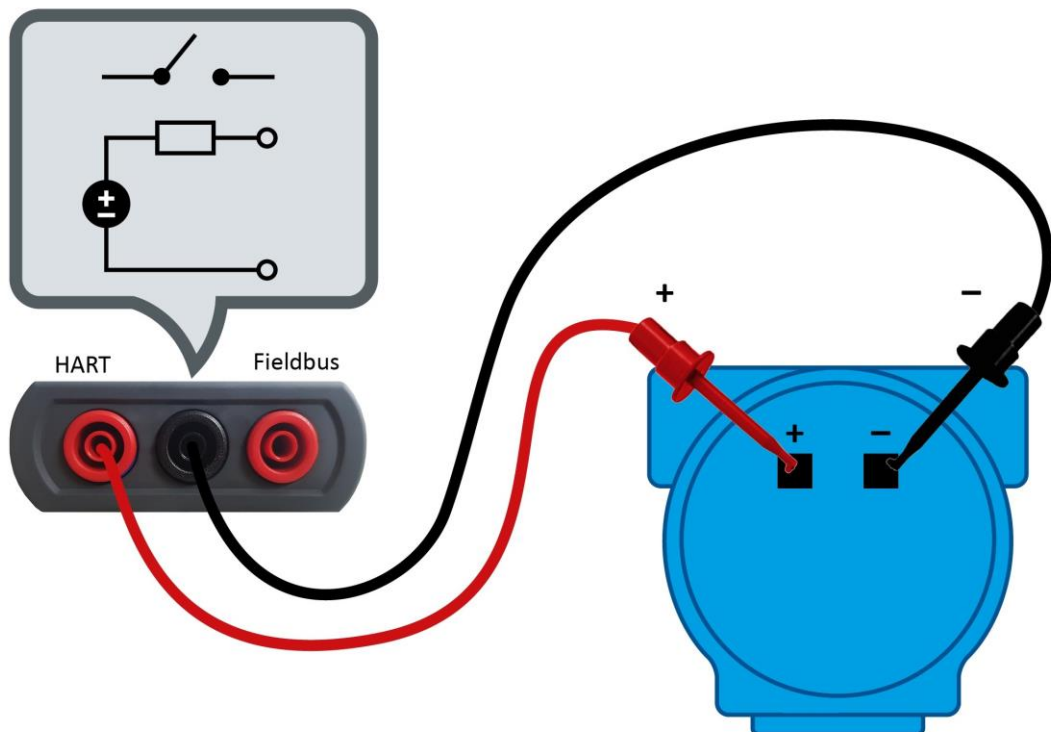
Dieses Produkt ist CE-zertifiziert und entspricht den Normen und Anforderungen der folgenden Zeichen:



**mobiLink Power with FIELDBUS connection / mobiLink Power mit FIELDBUS -Verbindung**



**mobiLink Power with HART connection / mobiLink Power mit HART -Verbindung**



## **Softing Industrial Automation GmbH**

Richard-Reitzner-Allee 6  
85540 Haar / Germany  
<http://industrial.softing.com>



+ 49 89 4 56 56-340



+ 49 89 4 56 56-488



[info.idn@softing.com](mailto:info.idn@softing.com)



Download User Guide