

07/2021 IL04802005Z

Beipack-Informationen
Instruction Leaflet

XV-112



EATON

Powering Business Worldwide

Dokumentation für die Arbeiten mit dem Gerät



WARNUNG

Arbeiten ohne Betriebsanleitung

Arbeiten ohne oder mit einzelnen Seiten aus der Betriebsanleitung, kann durch nicht Beachten von sicherheitsrelevanten Informationen zu Sach- und Personenschaden führen.

- ▶ Vor dem Arbeiten mit dem Gerät, die erforderlichen Dokumente organisieren und Kapitel «Sicherheitsvorschriften» durchlesen.
- ▶ Arbeiten nur unter Berücksichtigung der erforderlichen Dokumente durchführen.
- ▶ Immer mit vollständigem Original-Dokument arbeiten.

Für die Arbeiten mit dem Gerät sind folgende Dokumente verfügbar:

Dokument	Dokumente-Nr.
Betriebsanleitung XV-112 MICRO PANEL	MN04802005Z-DE
Schnellstartanleitung MICRO PANEL XV100 (relevant nur mit der Software GALILEO und XSoft-CoDeSys-2)	MN04802013Z-DE
Systembeschreibung Windows CE	MN05010007Z-DE
Systembeschreibung Netzwerk in Kürze	MN05010009Z-DE

Die Dokumente können heruntergeladen werden von:

- eaton.com/documentation (Dokument-Nr. suchen via Suchfeld der Homepage)

Hersteller

EU

Eaton Industries GmbH
Hein-Moeller-Strasse 7-11
53115 Bonn
Germany
Eaton.com/xv
Eaton.com

UK

Eaton Electric Ltd.,
P.O. Box 554, Abbey Park,
Southampton Road,
Titchfield, PO14 4QA,
United Kingdom

Support

Region North America

Eaton Corporation
Electrical Sector
1111 Superior Ave.
Cleveland, OH 44114
United States
877-ETN-CARE (877-386-2273)
Eaton.com

Andere Regionen

Bitte kontaktieren Sie Ihren lokalen
Lieferanten oder senden Sie eine E-Mail an:
✉ automation@eaton.com

Doc. No.: CE2100274

EU-Konformitätserklärung

EU declaration of conformity

Wir / We, Eaton Industries GmbH, 53105 Bonn, Germany,
Hein-Moeller-Str. 7-11, 53115 Bonn, Germany

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung als Hersteller, dass das Produkt (die Produktfamilie)
declare under our sole responsibility as manufacturer that the product (family)

HMI-PLC XV-100
HMI-PLC XV-100

entsprechend der Auflistung auf Seite 2 und vorausgesetzt, dass es unter Berücksichtigung der Herstellerangaben, relevanten Einbauanweisungen und "anerkannten Regeln der Technik" installiert, gewartet und in den dafür vorgesehenen Anwendungen verwendet wird,

according to the list on page 2 and provided that it is installed, maintained and used in the application intended for, with respect to the relevant manufacturer's instructions, installation standards and "good engineering practices",

den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie(n) des Rates entspricht:
complies with the provisions of Council directive(s):

2014/30/EU	EMV-Richtlinie / EMC Directive
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie / RoHS Directive
2014/34/EU	ATEX-Richtlinie / ATEX Directive

und mit den folgenden Normen übereinstimmt:
based on compliance with the following standard(s):

EN 60079-31:2014
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + A1/AC:2012 1)
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
EN IEC 60079-0:2018
EN IEC 63000:2018

1) is not applicable for XV-112, XV-102-Fx and Devices with SmartWire-DT Interface

Kennzeichnung:  **II 3D Ex tc IIIC T70°C IP6x**
Marking:

Bonn, 18.06.2021

EATON
Powering Business Worldwide


i.A. Edgar Willems
Director Quality
Industrial Controls & Protection Division


i.A. Paolo D'Amico
Head of Product Line Management
Machine Operation & Control

Seite/page 1 / 2

Doc. No.: CE2100274

Typen des Sortiments

Types within the range

Die Konformitätserklärung gilt für folgende Typen der Produktfamilie und in Kombination mit den darunter folgenden Produkten:

The declaration of conformity applies to the following types within the product family and in combination with products listed below:

XV-102
XV-112
XV-152

Bonn, 18.06.2021




 i.A. Edgar Willems
 Director Quality
 Industrial Controls & Protection Division


 i.A. Paolo D'Amico
 Head of Product Line Management
 Machine Operation & Control

Seite/page 2 / 2

Doc. No.: UK2100143

Declaration of conformity

We, Eaton Industries GmbH, 53105 Bonn, Germany,
Hein-Moeller-Str. 7-11, 53115 Bonn, Germany

declare under our sole responsibility as manufacturer that the product (family)

HMI-PLC XV-100

according to the list on page 2 and provided that it is installed, maintained and used in the application intended for, with respect to the relevant manufacturer's instructions, installation standards and "good engineering practices", complies with the statutory requirements:

2016 No. 1091 *The Electromagnetic Compatibility Regulations 2016*
2012 No. 3032 *RoHS in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012*
2016 No. 1107 *ATEX Regulations 2016*

based on compliance with the following standard(s):

EN 60079-31:2014
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + A1/AC:2012 ¹⁾
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
EN IEC 60079-0:2018
EN IEC 63000:2018

¹⁾ is not applicable for XV-112, XV-102-Fx and Devices with SmartWire-DT Interface

Kennzeichnung:  II 3D Ex tc IIIC T70°C IP6x
Marking:

Bonn, 14.07.2021



i.A. Edgar Willems
Director Quality
Industrial Controls & Protection Division



i.A. Paolo D'Amico
Head of Product Line Management
Machine Operation & Control

Doc. No.: UK2100143

Types within the range

The declaration of conformity applies to the following types within the product family and in combination with products listed below:

- XV-102
- XV-112
- XV-152

Bonn, 14.07.2021



i.A. Edgar Willems
Director Quality
Industrial Controls & Protection Division



i.A. Paolo D'Amico
Head of Product Line Management
Machine Operation & Control

Documentation for working with the device



WARNING

Working without operating instructions

Working without operating instructions or with individual pages from the operating instructions may result in damage to property and personal injury if relevant safety information is not observed.

- ▶ Before working with the device, organize the required documents and read the section «Safety requirements».
- ▶ Work should only be carried out in accordance with the instructions of the relevant documents.
- ▶ Always work with the complete original document.

The following documents are available for working with the device:

Document	Document No.
Operating Instructions MICRO PANEL XV-112	MN04802005Z-EN
Quick Start Guideline MICRO PANEL XV100 (only relevant for use with software GALILEO and XSoft-CoDeSys-2)	MN04802013Z-EN
System Description Windows CE	MN05010007Z-EN
System Description Networks in Brief	MN05010009Z-EN

The documents can be downloaded from:

- [Eaton.com/documentation](https://www.eaton.com/documentation) (search document No. via search field of the home page)

Manufacturer

EU
Eaton Industries GmbH
Hein-Moeller-Strasse 7-11
53115 Bonn
Germany
Eaton.eu/xv
Eaton.com

UK
Eaton Electric Ltd.,
P.O. Box 554, Abbey Park,
Southampton Road,
Titchfield, PO14 4QA,
United Kingdom

Support

North America region
Eaton Corporation
Electrical Sector
1111 Superior Ave.
Cleveland, OH 44114
United States
877-ETN-CARE (877-386-2273)
Eaton.com

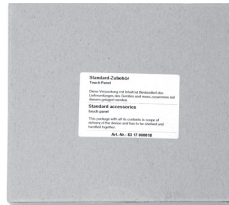
Other regions
Please contact your local supplier or send an
Email to:  automation@eaton.com

Verpackungsinhalt / Package contents

XV-112



Standard-Zubehör
Standard accessories



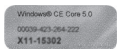
Versorgungsstecker
Power supply connector



Brückenstecker ²⁾
Strapping plug ²⁾



Windows-Lizenzaufkleber ¹⁾
Windows license label ¹⁾



- 1) Der Windows-Lizenzaufkleber befindet sich neben der Ethernet-Schnittstelle.
The Windows license label is located beside the Ethernet interface.
- 2) Nur bei XV-112-DB-70TWRC-70
Only for XV-112-DB-70TWRC-70

➔ Bei Bedarf können Touchpens im 10er Set (ACCESSORIES-RES-TOUCH-PEN-10, Artikel-Nr. 139808) und weiteres Zubehör bestellt werden. Wenden Sie sich an Ihren Lieferanten.
If required, styluses in sets of 10 (ACCESSORIES-RES-TOUCH-PEN-10, Article No. 139808) and other accessories can be ordered. Please contact the supplier.

Netzwerkeinstellungen

Dieses Gerät ist vorkonfiguriert und eingestellt auf die IP-Adresse **192.168.1.1**.

Network adjustments

This device is preconfigured and uses the IP address **192.168.1.1**.

