EU - Declaration of Conformity

HMS Industrial Networks AB

Stationsgatan 37
SE-302 50 Halmstad, Sweden
www.ixxat.de

TYPE OF PRODUCT	CAN-Interface for PCI Express Mini

MODEL(S)	**ITEM CODES(S)**
CAN-IB120/PCIe Mini	1.01.0237.xxxxx
CAN-IB520/PCIe Mini	1.01.0237.xxxxx

We declare under our sole responsibility that the product(s) are in conformity with essential requirements of the following EU Directive(s) when installed accordingly with the installation instruction:

EU DIRECTIVE(S)
2014/30/EU Electromagnetic Compatipility (EMC)
2014/35/EU Low Voltage Directive (LVD)
2011/65/EU RoHS Directive with amendment 2015/863/EU

References to relevant harmonized standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

SPECIFICATION(S)
DIN EN IEC 61000-6-2:2019 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards – Immunity standard for industrial environments
DIN EN IEC 61000-6-3:2022 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential environments
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05 Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements

RAVENSBURG, 2024-03-13

FRANK IWANITZ

Product Manager, BU Ixxat – Product Line IndustrialCom,
HMS Technology Center GmbH

Ixxat® BY HMS NETWORKS

EU - Konformitätserklärung

HMS Industrial Networks AB

Stationsgatan 37
SE-302 50 Halmstad, Sweden
www.ixxat.de

PRODUKTTYP	CAN-Interface für PCI Express Mini

PRODUKT(E)	**ARTIKEL-NR.**
CAN-IB120/PCIe Mini	1.01.0237.xxxxx
CAN-IB520/PCIe Mini	1.01.0237.xxxxx

Wir erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass das/die Produkt(e) hiermit für konform mit den wesentlichen Anforderungen der folgenden EU-Richtlinie(n) erklärt wird, wenn sie entsprechend der Installationsanleitung installiert wurde:

EU RICHTLINIE(N)
2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie
2011/65/EU RoHS Richtlinie mit Änderung 2015/863

Verweise auf verwendete einschlägige harmonisierte Normen oder Verweise auf die Spezifikationen, auf die die Konformität erklärt wird:

STANDARDS
DIN EN IEC 61000-6-2:2019 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche
DIN EN IEC 61000-6-3:2022 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05 Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik Teil 1: Sicherheitsanforderungen

RAVENSBURG, den 13.03.2024

FRANK IWANITZ
Product Manager, BU Ixxat – Product Line IndustrialCom,
HMS Technology Center GmbH