



EU Declaration of Conformity

**EU Konformitätserklärung
Déclaration UE de conformité
Dichiarazione di conformità UE**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller /
La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant /
La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

**ABB Automation Products GmbH
Eppelheimer Straße 82
69123 Heidelberg
Germany**

Object of declaration

Gegenstand der Erklärung / Objet de la déclaration / Oggetto della dichiarazione

**Digital input Module / Digitales Eingabemodul / Module d'entrées numérique / Modulo digitale di ingresso
Type / Typ / Type / Tipo**

DI524, DI524-XC

**Digital output Module / Digitales Ausgabemodul / Module sorties numérique / Modulo digitale di uscita
Type / Typ / Type / Tipo**

DO524, DO524-XC

**Digital input/output Module / Digitales Ein-/Ausgabemodul / Module d'entrées/sorties numérique / Modulo digitale di ingresso/uscita
Type / Typ / Type / Tipo**

DC522, DC522-XC, DC523, DC523-XC, DC532, DC532-XC

**I/O Terminal Unit, 24VDC / I/O Klemmenblock, 24VDC / I/O Terminal Unit, 24VDC / Modulo digitale/analogico di ingresso/uscita
Type / Typ / Type / Tipo**

TU515, TU516, TU516-XC



The object of this declaration is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen / Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft /
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable /
L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione

**EMC Directive / EMV-Richtlinie / Directive CEM / Direttiva EMC
No. 2014/30/EU**

**RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU**

and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents

nachgewiesen durch die Einhaltung der nachstehend aufgeführten Normen oder anderen normativen Dokumenten /
et justifié par le respect des Normes mentionnées ci-dessous ou autres documents normatifs /
e sono stati applicati le norme o altri documenti normativi indicati di seguito

**EN 61131-2:2007 IEC 61131-2:2017
EN IEC 61010-2-201:2018
EN IEC 61000-6-2:2019 EN IEC 61000-6-4:2019
EN 50581:2012**

Year of CE-marking: 2020

Jahr der CE-Kennzeichnung / Année d'apposition du marquage CE / Anno in cui è stata affissa la marcatura

Signed for and on behalf of

Unterzeichnet für und im Namen von / Signé par et au nom de / Firmato in vece e per conto di

ABB Automation Products GmbH, Machine and Factory Automation, Heidelberg, 03. June 2020


ppa. Gernot Gaub
Global Product Group Manager


i.V. Alexander Wachter
Head of Quality & Operational Excellence