

Hersteller / Adresse:  
Manufacturer / Address:  
Fabricant / Adresse:

**COMET AG**  
**Herrengasse 10**  
**CH-3175 Flamatt**

Produkt:  
Product:  
Produit:

**Control Cabinet for X-Ray System**

Bezeichnung  
Type  
Type

**iVario-External Safety**

Wir erklären hiermit die Konformität der oben aufgeführten Produkte mit den folgenden EU-Richtlinien und den folgenden Normen:  
*We declare hereby the conformity of the above mentioned products with the following EU directives and following standards:*  
Nous déclarons la conformité des produits mentionnés ci-dessus avec les Directives UE et les normes suivantes:

EU-Richtlinie      Titel  
*EU-Directive*      *Title*  
Directive UE      Titre

**2014/35/EU**      RICHTLINIE DES RATES über Niederspannungsgeräte  
**2014/35/EU**      *COUNCIL DIRECTIVE concerning low voltage electrical equipment*  
**2014/35/UE**      DIRECTIVE DU CONSEIL relative au matériel électrique à basse tension

**2014/30/EU**      RICHTLINIE DES RATES über elektromagnetische Verträglichkeit  
**2014/30/EU**      *COUNCIL DIRECTIVE relating to electromagnetic compatibility*  
**2014/30/UE**      DIRECTIVE DU CONSEIL relative à la compatibilité électromagnétique

**2011/65/EU**      RICHTLINIE DES RATES zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe  
**2011/65/EU**      *COUNCIL DIRECTIVE relating to restriction of the use of certain hazardous substances*  
**2011/65/UE**      DIRECTIVE DU CONSEIL relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses

Angewandte harmonisierte Normen zur Verifikation der Direktive:  
Harmonized Standards applied in order to verify compliance with directives:  
Normes appliqués afin de vérifier la conformité aux directives

<b>LVD</b>	EN 61010-1:2010	<b>EMC</b>	EN 61326-1:2013; EN 55011:2009 +A1:2010	<b>RoHS</b>	EN 50581:2012
	EN 60204-1:2006 +A1:2009		EN 61000-6-2:2005		
	EN 61439-1:2011		EN 61000-6-4:2007 +A1:2011		
	EN 61439-2:2011				

Datum:  
Date: 17.10.2018  
Date

CE mark was affixed in: 2018

**Dr. Stephan E. L. Haferl**  
General Manager IXM  
COMET Flamatt, Switzerland

**Dipl. Ing. FH Bernhard Hunziker**  
Vice President R&D IXM  
COMET Flamatt, Switzerland

Zusätzlich zu den oben aufgeführten Konformität, entspricht dieses Produkt noch folgender Richtlinie:

*Attestation of Conformity according following directive:*

Outre la conformité ci-dessus, ce produit est toujours conforme à la directive suivante:

EU-Richtlinie	Titel
<i>EU-Directive</i>	<i>Title</i>
Directive UE	Titre

<b>2006/42/EC</b>	RICHTLINIE DES RATES über Maschinen
<b>2006/42/EC</b>	<i>COUNCIL DIRECTIVE on machinery</i>
<b>2006/42/UE</b>	DIRECTIVE DU CONSEIL sur les machines

Angewandte harmonisierte Normen zur Verifikation der Direktive:

Harmonized Standards applied in order to verify compliance with directives:

Normes appliqués afin de vérifier la conformité aux directives

<b>MD</b>	EN 60204-1:2006 +A1:2009
	ISO 13849-1:2015

Sicherheitsrelevante Komponenten Relais 3K0 und 3K3 (ABB; RT9) sind bereits unter TÜV Nord: 8000457151 zugelassene "Sicherheitskomponenten" gemäß den folgenden Normen

*Safety Related Components Relay 3K0 and 3K3 (ABB; RT9) are already under TÜV Nord Certification number: 8000457151 approved "Safety Components" according following standards:*

Les composants de sécurité relais 3K0 et 3K3 (ABB; RT9) sont déjà approuvés par le TÜV Nord: 8000457151 "Composants de sécurité" conformément aux normes suivantes:

EN ISO 13849-1:2015	(Cat.4 / PL e)
EN 62061:2005 +A1:2012 +A2:2015	(SIL <sub>CL</sub> 3)
EN 61508:2010	(SIL3)
EN 60204:2006 + A1:2009	(Stop category 0)

# COMET

Technology with Passion

**COMET AG**

Herrengasse 10, CH-3175 Flamatt

Tel. +41 31 744 9000, Fax +41 31 744 9090

info@comet.ch, www.comet.ch