

# EU-Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity

Nr.:EU23.00003A

**Elco Industrie Automation GmbH**  
**Benzstrasse 7**  
**71720 Oberstenfeld**  
**Germany**

erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt  
 declares as manufacturer in sole responsibility that the product

Radiofrequenz-Identifizierung RF30-WR-Q95H/LK, RF30-WR-Q95H/S/LK, RF30-WR-C40H/LK, RF30-WR-C40H/S/LK  
 Radio frequenz identification RF30-WR-Q95H/LK, RF30-WR-Q95H/S/LK, RF30-WR-C40H/LK, RF30-WR-C40H/S/LK

den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:  
 comply with the regulations of the following European Directives:

Richtlinie 2014/30/EU / Directive	Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit / Directive 2014/30/EU on electromagnetic compatibility
Richtlinie 2012/19/EU / Directive	WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte / WEEE Directive (Waste of Electrical and Electronic Equipment)
Richtlinie 2011/65/EU / Directive	RoHS-Richtlinie / RoHS Directive
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 / Regulation (EC) No 1907/2006	Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur / Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

Angewandte harmonisierte Normen:  
 Applied harmonized standards:

DIN EN IEC 55032:2015+A11:2020+A1:2020

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung / Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements

DIN EN IEC 55035:2017+A11:2020

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit / Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements

DIN EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte  
- Begrenzung von Spannungsänderungen,  
Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen  
Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem  
Bemessungsstrom  $\leq 16$  A je Leiter, die keiner  
Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013 +  
A1:2019) / Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3:  
Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and  
flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with  
rated current  $\leq 16$  A per phase and not subject to conditional  
connection (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2019)

DIN EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte  
- Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-  
Eingangsstrom  $\leq 16$  A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018) /  
Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits - Limits  
for harmonic current emissions (equipment input current  $\leq 16$  A  
per phase) (IEC 61000-3-2:2018)

Die beiden letzten Ziffern des Jahres, in dem die CE Kennzeichnung angebracht wurde: 23  
The last 2 digits of the year in which the CE marking was affixed: 23

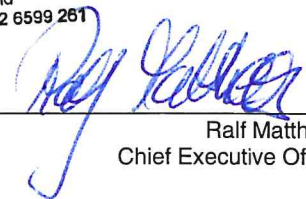
Prüfberichts Nr.: KSEM230600128301

Test report No.: KSEM230600128301

Oberstenfeld, 2023-08-15  
Elco Industrie Automation GmbH



Elco Industrie Automation GmbH  
Benzstr. 7 71720 Oberstenfeld  
Tel.: +49 7062 6599 260 Fax: +49 7062 6599 261  
info@elco-automation.de



Ralf Matthews  
Chief Executive Officer