

Konformitätserklärung *Certificate of conformity*



FABRIK ELEKTRISCHER MASCHINEN
Gesellschaft m.b.H.

Perfektastraße 102
A-1230 Wien / Austria
Tel: +43 1 813-82-20 Fax: +43 1 815 99 51

Wir erklären die Konformität der Produkte
We confirm herewith that the following products

Einbaugeräteserie 30mm / Panel mount products 30mm

Einbausummer ESK und ESV / *Panel mount buzzer ESK and ESV*

LED Dauer-/Blinkeuchte IBS / *LED steady/flashing beacon IBS*

LED Blitzleuchte ISS / *LED strobe beacon ISS*

LED-Mehrfarbenleuchte IDS-ITS / *LED multicolour steady beacon IDS-ITS*

nach folgenden Normen
meets the requirement of

EMV Richtlinie / *Electromagnetic compatibility 2004/108/EC:*

EN 61000-6-2:2005

„Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 6-2: Fachgrundnorm Störfestigkeit Industriebereich“
„*Electromagnetic compatibility - Part 6-2: Generic standards, Immunity standard for industrial environments* „

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012

„Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 6-3: Fachgrundnorm Störaussendung Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie Kleinbetriebe“
„*Electromagnetic compatibility - Part 6-3: Generic standards, Emmision standard for residential, commercial and light-industrial enviroments,*“

EN61000-3-2:2006 + A2:2009

„Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme
(Geräteeingangsstrom $\leq 16\text{A}$ per Phase)

„*Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq 16\text{ A per phase}$)*“

EN61000-3-3:2008

„Elektromagnetische Verträglichkeit – Teil 3-3: Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker in Niederspannungsnetzen für Geräte mit einem Eingangsstrom $< 16\text{A}$ je Leiter“

„*Part 3-3: Limits - Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current up to 16 A* “

Niederspannungsrichtlinie / Low voltage directive 2006/95/EC

EN 60947-5-1:2004 + A1:2009

„Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1: Elektromechanische Steuergeräte“

„*Low-voltage switchgears and control gears – part 5-1: electromechanical control circuit devices*“

Für den Hersteller / For the manufacturer

J.Auer Fabrik Elektrischer Maschinen G.m.b.H.



Dipl.-Ing Thomas Fehringer
Leiter Technik / Director Engineering