

EG-Konformitätserklärung

Hohner Elektrotechnik GmbH
Gewerbehof 1
D – 59368 Werne

Konformitätserklärung der Standardanforderungen für CE-Kennzeichnungen für alle Produkte die durch Hohner Elektrotechnik geliefert werden.

Hiermit erklärt die Hohner Elektrotechnik GmbH, dass alle inkrementalen, absoluten, seriellen und parallelen Drehgeber der Serien:

AWI40 mit Zusatz „C“, AWI58, AWI58H, AWI90, SWA90, PH05, PA02, 70-140, 10,30, HWI40, HWI80, HWI103, PR90, PR90H, 20, 21, 22, 22H, 24, 25, 27, 28, 29, 36, H, TR, HC, SWI58, PZ, PM, PK, PL, PR, PG, PT, PEH, BS, BSP, BSC, AWA58, AWA90, PS-PSM, WDGA SSI, WDGA CANopen, S, R, MS, TS, HWA58, HWA103, AS, PRA, PHA, 72, CM24, 03, 55, 08, NAMFPX; 3000, MXE, CSH, CSE, CSW, CS3000, CSRXE, CSMXE, CSDXE, NAMYQX, W, IP3000, 07x; 85, RXE, RXL, MXE, MXL, DXE, DXL, TXE, TXL, CMMXE, CMDXE, CSMXE, DLS-001, INHO, AWI 70 Ex, HWI 70 Ex, AWA70 Ex, HWA 70 Ex,

den folgenden Europäischen Richtlinien:

2014/30/EU	Elektromechanische Verträglichkeit
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie

entsprechen und diese entsprechend den unten angegebenen Normen erfüllen.

EN-61000-6-2:2006-03	Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche
EN-61000-6-4:2011-09	Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche
EN-55011:2011-04	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren
EN-61000-4-2:2009-12	Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität
EN-61000-4-3:2011-04	Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder
EN-61000-4-4:2013-04	Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst
EN-61000-4-5:2015-03	Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen
EN-61000-4-6:2014-08	Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder
EN-61000-4-8:2010-11	Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen
EN-61000-4-11:2005-02	Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen
EN-60079-0:2014-06	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0 Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen
EN-60079-1:2015-04	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 1 Geräteschutz durch druckfeste Kapselung "d"
EN-61241-0:2014-06	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0 Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen
EN-61241-1:2014-12	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 31 Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"

Gemäß der europäischen Richtlinien 2014/30/EU und 2014/35/EU werden die Geräte mit einem CE Kennzeichen auf dem Produkt selbst geliefert um die Übereinstimmung mit den Anforderungen der Normen zu erklären.

Werne, den 01.08.2016	Hohner Elektrotechnik GmbH Burkhard Jankowski, Geschäftsführer
-----------------------	---

