

Deklaracja zgodności UE



KEBA AG
Gewerbepark Urfahr
4041 Linz
AUSTRIA

Nr dokumentu **97908/CE/11**

Niniejszym oświadczamy, że poniżej opisany/-e produkt/-y

Nazwa produktu: **KC-P30** (Seria KeContact-P30)

Warianty: **Patrz strona 2**

spełnia/spełniają przepisy dotyczące ochrony, zawarte w następującej/następujących europejskiej/europejskich dyrektywie/dyrektywach:

- **Dyrektywa UE 2014/30/UE o kompatybilności elektromagnetycznej**
- **Dyrektywa UE 2014/35/UE sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia**
- **Dyrektywa UE 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania określonych niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych**

Odnosnie domniemania zgodności z dyrektywą 2014/30/UE zastosowano następującą/-e normę/-y zharmonizowaną/-e:

- **EN 61000-6-2:2005**
- **EN 61000-6-3:2007 + A1:2011**
- **EN 61000-3-11:2000**
- **EN 61000-3-12:2011**

Odnosnie domniemania zgodności z dyrektywą 2014/35/UE zastosowano następującą/-e normę/-y zharmonizowaną/-e:

- **EN 61851-1:2011**
- **EN 61851-22:2002**
- **EN 61439-1:2011**

Odnosnie domniemania zgodności z dyrektywą 2011/65/UE zastosowano następującą/-e normę/-y zharmonizowaną/-e:

- **EN IEC 63000:2018**

Ważne wskazówki:

Za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności wyłączną odpowiedzialność ponosi producent.

W przypadku niezgodnionej z nami modyfikacji produktu, produkt traci domniemanie zgodności.

Niniejsza deklaracja poświadcza zgodność z wymienioną dyrektywą, nie zawiera jednak zapewnienia o właściwościach produktu.

Należy stosować się do wskazówek bezpieczeństwa dostarczonej dokumentacji produktu i przechowywać je.

Deklaracja zgodności UE

Wersje

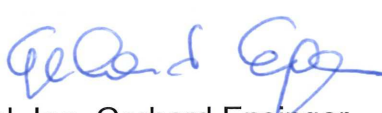
System oznaczania form

Przykład: **KC-P30** - **E** **S** **2** **4** **00** **0** **0** - **0** **0** **0** - **xx**

I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

I	Typ podstawowy	KC-P30	...Generacja urządzeń (KeContact-P30)
II	Wariant podstawowy	E	...Europa
III	Złącze	S C	...Gniazdo ładowania ...Kabel ładujący
IV	Typ złącza	1 2 S	...Typ 1 ...Typ 2 ...Typ 2 z przesłoną
V	Prąd znamionowy	1 2 3 4	...13 A ...16 A ...20 A ...32 A
VI	Kabel	00 01 04 07	...bez kabla ...kabel 4 m ...kabel 6 m ...kabel 5,5 m
VII	Układ elektroniczny	0 1 2 3	...e-series ...b-series ...c-series ...a-series
VIII	Przełącznik	1 2	...1-fazowy z wykrywaniem prądu różnicowego ...3-fazowy stałego
IX	Licznik energii	0 E L	...bez licznika energii ...z licznikiem energii ...legalizowany licznik energii z dopuszczeniem krajowym urządzenia dodatkowego
X	Funkcja X2	0	...wyjście zestyku przełączającego
XI	Autoryzacja	0 K	...brak autoryzacji ...przełącznik kluczykowy
XII	Opcja klienta	xx	...opcjonalnie do indywidualnych wersji klienta, bez wymogu CE

Linz, 26.03.2021
Miejscowość, data


Dipl.-Ing. Gerhard Ensinger
Vice President Product Compliance

Deklaracja zgodności UE



KEBA AG
Gewerbepark Urfahr
4041 Linz
AUSTRIA

Nr dokumentu **102073/CE/9**

Niniejszym oświadczamy, że poniżej opisany/-e produkt/-y

Nazwa produktu: **KC-P30** (Seria KeContact-P30)

Warianty: **Patrz strona 3**

spełnia/spełniają przepisy dotyczące ochrony, zawarte w następującej/następujących europejskiej/europejskich dyrektywie/dyrektywach:

- **Dyrektywa UE 2014/53/UE dotycząca udostępnienia instalacji radiowych na rynku**
- **Dyrektywa UE 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania określonych niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych**

Odnosnie domniemania zgodności z dyrektywą 2014/53/UE zastosowano następującą/-e normę/-y zharmonizowaną/-e:

- **EN 300 328 V2.2.2 ¹⁾**
- **EN 300 330 V2.1.1 ²⁾**
- **EN 301 511 V12.5.1 ^{3) 4)}**
- **EN 301 908-1 V13.1.1 ^{3) 4)}**
- **EN 301 908-2 V13.1.1 ^{3) 4)}**
- **EN 301 908-13 V13.1.1 ⁴⁾**

Artykuł 3, (1), b) dyrektywy 2014/53/UE wymaga zagwarantowania odpowiedniego poziomu kompatybilności elektromagnetycznej zgodnie z dyrektywą 2014/30/UE. Potwierdza to przestrzeganie odpowiednich zakresów następujących zharmonizowanych norm europejskich:

- **EN 61000-6-2:2005**
- **EN 61000-6-3:2007 + A1:2011**
- **EN 61000-3-11:2000**
- **EN 61000-3-12:2011**
- **EN 301 489-1 V1.9.2 ^{1) 2) 3) 4)}**

Artykuł 3, (1), a) dyrektywy 2014/53/UE wymaga przestrzegania celów dyrektywy 2014/35/UE w odniesieniu do wymogów bezpieczeństwa. Potwierdza to przestrzeganie odpowiednich zakresów następujących zharmonizowanych norm europejskich:

- **EN 61851-1:2011**
- **EN 61851-22:2002**
- **EN 61439-1:2011**
- **EN 62311:2008 ^{1) 3) 4)}**
- **EN 50364:2010 ²⁾**

Deklaracja zgodności UE

Odnosnie domniemania zgodności z dyrektywą 2011/65/UE zastosowano następującą/-e normę/-y zharmonizowaną/-e:

- **EN IEC 63000:2018**

- 1) dotyczy tylko opcji WLAN.
- 2) dotyczy tylko opcji RFID.
- 3) dotyczy tylko opcji GSM/UMTS.
- 4) dotyczy tylko opcji LTE.

Ważne wskazówki:

Za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności wyłączną odpowiedzialność ponosi producent.

W przypadku niezgodnionej z nami modyfikacji produktu, produkt traci domniemanie zgodności.

Niniejsza deklaracja poświadcza zgodność z wymienioną dyrektywą, nie zawiera jednak zapewnienia o właściwościach produktu.

Należy stosować się do wskazówek bezpieczeństwa dostarczonej dokumentacji produktu i przechowywać je.

Informacje dotyczące pasma częstotliwości lub pasm częstotliwości oraz maksymalnej mocy nadawczej:

Typ	Pasmo	Częstotliwość	Moc nadawcza
RFID	---	13,553 – 13,567 MHz	≤ 200 μW
WLAN	2,4 GHz	2400 – 2483,5 MHz	≤ 100 mW
GSM	900	880 – 915 MHz	≤ 2 W
	1800	1710 – 1785 MHz	≤ 1 W
UMTS	B1	1920 – 1980 MHz	≤ 250 mW
	B8	880 – 915 MHz	≤ 250 mW
LTE	B1	1920 – 1980 MHz	≤ 200 mW
	B3	1710 – 1785 MHz	≤ 200 mW
	B8	880 – 915 MHz	≤ 200 mW
	B20	832 – 862 MHz	≤ 200 mW
	B28	703 – 748 MHz	≤ 200 mW

Deklaracja zgodności UE

Wersje		
System oznaczania form		
Przykład:	KC-P30 - E S 2 4 00 0 0 - 0 0 0 - xx <i>I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII</i>	
<i>I</i>	Typ podstawowy	KC-P30 ... Generacja urządzeń (KeContact-P30)
<i>II</i>	Wariant podstawowy	E ... Europa
<i>III</i>	Złącze	S ... Gniazdo ładowania C ... Kabel ładujący
<i>IV</i>	Typ złącza	1 ... Typ 1 2 ... Typ 2 S ... Typ 2 z przesłoną zgodnie z EN 62196-2
<i>V</i>	Prąd znamionowy	1 ... 13 A 2 ... 16 A 3 ... 20 A 4 ... 32 A
<i>VI</i>	Kabel	00 ... bez kabla 01 ... kabel 4 m 04 ... kabel 6 m 07 ... kabel 5,5 m
<i>VII</i>	Układ elektroniczny	1 ... b-series 2 ... c-series 3 ... a-series B ... x-series, WLAN C ... x-series, WLAN, GSM/UMTS (3G) E ... x-series, WLAN, LTE (4G) H ... x-series, LTE (4G)
<i>VIII</i>	Przełącznik	1 ... 1-fazowy z wykrywaniem prądu różnicowego 2 ... 3-fazowy stałego
<i>IX</i>	Licznik energii	0 ... bez licznika energii E ... z licznikiem energii L ... legalizowany licznik energii z dopuszczeniem krajowym urządzenia dodatkowego
<i>X</i>	Funkcja X2	0 ... wyjście zestyku przełączającego
<i>XI</i>	Autoryzacja	0 ... no authorisation R ... RFID K ... Keyswitch
<i>XII</i>	Opcja klienta	xx ... opcjonalnie do indywidualnych wersji klienta, bez wymogu CE

Linz, 26.03.2021
Miejscowość, data


Dipl.-Ing. Gerhard Ensinger
Vice President Product Compliance

