

EG-/EU-försäkran om överensstämmelse

- Översättning -
(svenska)

A-KON16_06-S
2023/29 Index 007

Tillverkare: ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Straße
74653 Künzelsau
Tyskland

Tillverkaren är ensamt ansvarig för utfärdandet av denna EG-/EU-försäkran om överensstämmelse.

Produktbeskrivning: Regulatorer ZAdyn/ZETADYN för hissmotorer

Frekvensomformare med säkert fränslaget moment enligt
Maskindirektivet 2006/42/EG, bilaga IV, nummer 21.

Typ: ZAdyn4CA...
ZAdyn4CS...
ZETADYN 4CA...
ZETADYN 4CS...
ZAdynpro...
ZAdyn4BAplus...
ZAdyn4BSplus...

(typbeteckningen innehåller ytterligare kompletteringar till utförandevarianten, till exempel ZAdyn4CA 018 HY)

Serienummer: Från
30284129/0001

De ovan nämnda produkterna i denna försäkran uppfyller alla tillämpliga bestämmelser i unionslagstiftningen om harmonisering:

Maskindirektivet 2006/42/EG

EMC-direktivet 2014/30/EU

Tack vare överensstämmelsen med Maskindirektivet uppfylls skyddsmålen i Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU.

Följande harmoniserade standarder har tillämpats:

EN 61800-5-1:2007 +A1:2017 +A11:2021	Varvtalsstyrda elektriska drivsystem – Del 5-1: : Elektrisk, termisk och mekanisk säkerhet
EN 61800-5-2:2007	Varvtalsstyrda elektriska drivsystem - Del 5-2: Funktionssäkerhet
EN 61800-3:2004 + A1:2012	Varvtalsstyrda elektriska drivsystem - Del 3: EMC-fordringar och speciella provningsmetoder
EN 12015:2014	Elektromagnetisk kompatibilitet – Produktfamiljestandard för hissar, rulltrappor och rullramper – Utstrålning
EN 12016:2013	Elektromagnetisk kompatibilitet - Produktfamiljestandard för hissar, rulltrappor och rullramper - Immunitet

Följande ytterligare standarder har tillämpats:

EN 61800-5-2:2017	Varvtalsstyrda elektriska drivsystem - Del 5-2: Funktionssäkerhet
EN IEC 61800-3:2018	Varvtalsstyrda elektriska drivsystem - Del 3: EMC-fordringar och speciella provningsmetoder

Denna försäkran gäller endast för produkter i det tillstånd i vilket de erbjuds på marknaden. Delar som av slutkunden monterats i efterhand och/eller av slutkunden i efterhand utförda ingrepp omfattas inte.

Befullmäktigad person för sammanställningen av de tekniska dokumenten är:
Herr Mathias Spannagel, adress, se ovan.

Künzelsau, 19.07.2023
(Plats, datum för utfärdande)

ZIEHL-ABEGG SE
Roland Hoppenstedt
Teknisk avdelningschef drivteknik
(namn, Funktion)

i.V. R. Hoppenstedt

(Underskrift)

ZIEHL-ABEGG SE
Mathias Spannagel
Avdelningschef teknik, elektronik
drivteknik
(namn, Funktion)

i.V. M. Spannagel

(Underskrift)