

Déclaration CE/UE de conformité

- Translation -
(français)

A-KON16_06-F
1937 Index 004

Fabricant **ZIEHL-ABEGG SE**
Heinz-Ziehl-Straße
74653 Künzelsau
Allemagne

La présente déclaration CE/UE de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Description du produit : Appareils de contrôles ZAdyn/ZETADYN pour machines d'ascenseur

Convertisseur de fréquence avec déconnexion sûre du couple selon la directive relative aux machines 2006/42/CE, annexe IV, al. 21.

Type: ZAdyn4CA...
 ZAdyn4CS...
 ZETADYN 4CA...
 ZETADYN 4CS...
 ZAdynpro...

(L'indication de type contient des informations complémentaires relatives aux variantes d'exécution, par exemple ZAdyn4CA 018 HY)

Numéro de série: à partir de
 30284129/0001

Les produits de la déclaration décrits ci-dessus sont conformes à la législation d'harmonisation de l'Union applicable :

Directive relative aux machines 2006/42/CE

Directive CEM 2014/30/UE

Du fait de la conformité à la directive relative aux machines, les objectifs de protection de la directive basse tension 2014/35/UE sont également remplis.

Les normes harmonisées suivantes sont appliquées :

EN 61800-5-1:2007	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable - Partie 5-1: Exigences de sécurité - Électrique, thermique et énergétique (CEI 61800-5-1:2007); Version allemande EN 61800-5-1:2007
EN 61800-5-2:2017	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable — Partie 5-2: Exigences de sécurité — Fonctionnalité
EN 62061:2005 + A1:2013 + A2:2015	Sécurité des machines — Sécurité fonctionnelle des systèmes de commande électriques, électroniques et électroniques programmables relatifs à la sécurité
EN ISO 13849-1:2015	Sécurité des machines — Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 1: Principes généraux de conception

EN ISO 13849-2:2012	Sécurité des machines — Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 2: Validation
EN IEC 61800-3:2018	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable — Partie 3: Exigences de CEM et méthodes d'essais spécifiques
EN 12015:2014	Compatibilité électromagnétique - Norme famille de produits pour ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants - Émission
EN 12016:2013	Compatibilité électromagnétique - Norme de la famille de produits ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants - Immunité

La procédure d'homologation CE stipulée dans l'annexe IX de la directive relative aux machines 2006/42/CE a été exécutée par le TÜV de Rhénanie et attestée par le certificat d'homologation CE 01/205/5288.02/17.

L'identifiant/l'adresse de l'organisme indiqué est :

NB 0035
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein
51105 Köln
Germany

Cette déclaration concerne exclusivement les produits dans l'état dans lequel ils ont été mis sur le marché et exclut les composants ajoutés et/ou les opérations effectuées par la suite par l'utilisateur final.

La personne responsable de la constitution de la documentation technique est :
Roland Hoppenstedt, voir plus haut pour l'adresse.

Künzelsau, 12.09.2019
(Lieu, date d'émission)

ZIEHL-ABEGG SE
Werner Bundscherer
Direction Technique d'entraînement
(Nom, fonction)

(Signature)

ZIEHL-ABEGG SE
Roland Hoppenstedt
Directeur technique Technique d'entraînement
(nom, fonction)

(signature)