

Conformiteitsverklaring volgens Machinerichtlijn 2006/42/EG

Pag. 1 / 4
Conformiteitsverklaring
32558
Geldig per: 01.01.2018

Status: Public
01 July 2018

Vertaling van de originele 'Declaration of Conformity'

Fabrikant

Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Straße 1, 77815 BÜHL, Duitsland

verklaart hiermee dat onderstaand product:

Naam:	Orthos PIL-M01
Seriennummers:	190821430000424 - 19082143XXXXXX
Aandrijving:	optioneel: FDC, FFM
Besturing:	ETS21cc
Functie:	Beveiligingssluit voor automatische toegangscontrole om beveiligde gebieden te beschermen tegen ongeoorloofde toegang van personen
Opties:	Zie document nr. 30771

voldoet aan de eisen gespecificeerd in **Machinerichtlijn 2006/42/EG**.

Componenten geleverd door derden zijn uitgesloten van deze verklaring.

Overige richtlijnen

Het product voldoet tevens aan alle bepalingen uit de volgende richtlijnen:

2014/30/EU	EMC-richtlijn
2011/65/EU	ROHS2-richtlijn

Europese geharmoniseerde normen

DIN EN ISO 12100: 2011-03	Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicoreductie
DIN EN 16005: 2013-01 en aanvulling 2015-10	Automatische deuren voor voetgangers - Gebruiksveiligheid - Eisen en beproevingsmethoden
DIN EN 60335-2-103: 2016-05	Veiligheid van elektrische apparaten voor huishoudelijke en soortgelijke doeleinden. - Deel 2-103: bijzondere eisen voor aandrijvingen voor poorten, deuren en ramen
EN ISO 13856-1:2013	Machineveiligheid - Drukgevoelige beschermingsmiddelen - Deel 1: Algemene principes voor ontwerp en beproeven van drukgevoelige matten en vloeren
EN ISO 13856-2:2013	Machineveiligheid - Drukgevoelige beschermingsmiddelen - Deel 2: Algemene principes voor het ontwerp en beproefing van drukgevoelige lijsten en drukgevoelige beugels
DIN EN ISO 13849-1: 2016-06	Veiligheid van machines - Veiligheidsgerelateerde delen van besturingssystemen - Deel 1: Algemene beginselen voor het ontwerp
DIN EN ISO 13849-2: 2013-02	Veiligheid van machines - Onderdelen van besturingssystemen met een veiligheidsfunctie - Deel 2: Validatie
DIN EN 12978:2009-10	Deuren en poorten. Afschermingen voor elektrisch bediende deuren en poorten. Vereisten en testmethoden
DIN EN 61000-6-2: 2005 en aanvulling :2011	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-2: Algemene normen - Immuniteit voor industriële omgevingen
DIN EN 61000-6-3:2007 en A1:2011	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-3: Algemene normen - Emissienormen voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen
DIN EN 50581:2013-02	Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische apparatuur met betrekking tot de beperking van gevaarlijke stoffen

Technische documenten

De specifieke technische documentatie is opgesteld overeenkomstig bijlage VII A van de machinerichtlijn 2006/42 / EG.

De fabrikant verbindt zich ertoe de bovengenoemde specifieke technische documentatie op verzoek aan de bevoegde autoriteit elektronisch te verstrekken.

De verantwoordelijke voor de EG documentatie van het product is de ondertekenaar van dit document van Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Straße 1, 77815 BÜHL, Duitsland.

Specifieke gebruiksbepaling

De projectgerelateerde risicobeoordeling moet worden afgestemd en gedocumenteerd met de klant / gebruiker voordat de bestelling wordt geplaatst; zie projectgerelateerde risicobeoordeling:

Variant	Taal	Document nr
PIL-M01 met draaideur aandrijving	DE	2040074392
	EN	2040074393
PIL-M01 met vouwdeur aandrijving	DE	2040074395
	EN	2040074396
PIL-M01 met vouw- en draaideur aandrijving	DE	2040074389
	EN	2040074390

Na montage / installatie moet de installateur een expert test uitvoeren; zie expertchecklist 2040072972 (DE) en 2040073031 (EN).

Het resultaat moet worden vastgelegd in het testboek, zie testboek 2040074515 (DE) en 2040074516 (EN).

De expertchecklist en het testboek moeten medeondertekend en bewaard worden door de exploitant.

De bedieningsinstructies en bijbehorende documenten (hoofdstuk "Aanvullende documenten") moeten aan de exploitant worden overhandigd. De exploitant is verplicht deze documenten te bewaren.

Uitsluitingen

Conformiteit met EU 305/2011 (Verordening bouwproducten) kan nog niet worden bevestigd vanwege een gebrek aan geharmoniseerde Europese normen.

Voor ter plaatse ingebouwde componenten, aanpassingen of uitbreidingen dient de uitvoerende partij de certificering conform de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en -normen te verzorgen.

Alle aanpassingen, die niet in eerder genoemde documenten zijn vastgelegd, maken deze conformiteitsverklaring ongeldig.

Bühl, 01.07.2018

Martin Kohmann

Lead Plant Bühl

Access Solutions DACH

Arno Hohmann

Senior Manager Supply Chain and Manufacturing

Access Solutions DACH

Overige (informatief) van toepassing zijnde Europese normen

DIN EN 60529:2014-09 Beschermingsgraad behuizingen

DIN EN ISO 9001: 2015-11 Kwaliteitsmanagementsystemen - Eisen

Betreffende documenten kunnen via Extranet (<https://www.dormakaba.com/extranet-emea-de/downloads>) onder 'Downloads' worden gedownload.