

Die nachfolgend aufgeführten Produkte sind konform mit den Anforderungen der folgenden Richtlinien

The beneath listed products are in conformity with the requirements of the following directives

Les produits mentionnés ci-dessous sont conformes aux exigences imposées par les directives suivantes

I prodotti sotto elencati sono conformi alle direttive sotto riportate

Los productos listados a continuación son conforme a los requisitos de las siguientes directivas

Maschinenrichtlinie	2006/42/EG	EMV Richtlinie	2014/30/EU	RoHS-Richtlinie	2011/65/EU
Machinery directive	2006/42/EC	EMC Directive	2014/30/EU	RoHS Directive	2011/65/EU
Directive Machines	2006/42/CE	Directive de CEM	2014/30/UE	Directive de RoHS	2011/65/UE
Direttiva Macchine	2006/42/CE	Direttiva EMV	2014/30/UE	Direttiva RoHS	2011/65/UE
Directiva de máquinas	2006/42/CE	Directiva CEM	2014/30/UE	Directiva RoHS	2011/65/UE

Folgende Normen sind angewandt:

Following standards are used:

Les normes suivantes sont appliquées:

Vengono applicate le seguenti norme:

Se utilizan los siguientes estándares:



- a • EN 55011: 1998+A1: 1999+A2: 2002, EN 55011: 2009+A1 2010 (class B)
- EN 62061: 2005
- EN 61326-3-1: 2008 (SIL3)
- EN 61000-4-2: 1995 +A1: 1998 + A2: 2001, EN 61000-4-2: 2009
- EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008
- EN 61000-4-4: 2004
- EN 61000-4-5: 1995+A1: 2001, EN 61000-4-5: 2009
- EN 61000-4-6: 1996+A1: 2001, EN 61000-4-6: 2009
- EN 61000-4-11: 2004
- EN 61000-4-29: 2000
- EN 61000-6-2: 2005
- EN 1760-01: 1997
- b • DIN EN 60947-5-1: 2010-04
- c • DIN EN ISO 13849-1: 2008-12, (category 4/ PL e)
- d • DIN EN ISO 13849-2: 2008-09
- e • DIN EN 62061: 2005-10, (SILCL 3)
- f • DIN EN 574: 2008-12 (✓ Type IIIC) / (✓ Type IIIA)

Zusatzanforderung:

Supplementary requirements:

- DGUV Test: GS-ET-20: 2009-01
- DIN EN ISO 9001: 2015



EG-Baumusterprüfbescheinigung: ET 16110

EC-Type Test certificate: ET 16110

SAFELINE

Bezeichnung der Bauteile	DNSL-ZM, ZMA, ZMB, ZMK, ZMT, ZMR	Zentralmodule	Central modules
Description of components	DNSL-DS, -DR, -SIV	Drehzahlüberwachungen	Speed monitoring
Description des composants	DNSL-IN, -IO, -IO2, RM 230, KM	Ein- Ausgangsmodule	In- output modules
Descrizione dei componenti	DNSL-CI, CM	Kaskadenmodul	Cascade module
Descripción de componente	DNSL-FB: -DP, -EC, -CO (class A)	Feldbusmodule	Field bus modules

Notifizierte Stelle

Notified body

Organisme notifié

Organismo notificato

Organismo notificado

DGUV TEST, Prüf- und Zertifizierungsstelle, Elektrotechnik, Kenn-Nummer: 0340

ELMAC GmbH Bondorf, Reg. Nr.: DAT-P-206/05-00

UL: File E227037

DQS, Frankfurt, Reg.-Nr.:67542-01

Wolfschlugen, 16. August 2016



Dirar Najib

Geschäftsführer/ General Manager