

Zertifikat

Nr. SEBS-A.153318/13, V1.0

Die TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG bestätigt hiermit

Ifm electronic GmbH

Friedrichstraße 1
45128 Essen

dass die induktiven Näherungsschalter

GX71XS

die Anforderungen der nachfolgenden Normen erfüllen

-
- IEC 61508:2010; SIL 2
 - ISO 13849-1:2006; PL d (anwendbar bis Kat. 3)
 - IEC 62061:2005; SILcl 2
-

Grundlage der Zertifizierung ist der Bericht SEBS-A.153318/13TB und die Liste der Versionsfreigaben in der jeweils gültigen Fassung.

Dieses Zertifikat berechtigt zur Nutzung des nebenstehenden Prüfzeichens.

Gültig bis: 2020-05-27
AktENZEICHEN: 8110175128

Hamburg, 2015-05-27



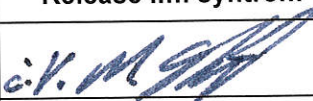
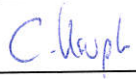

Bianca Pfuff



Tracking list of the inductive proximity switch GX71XS

Certificate-Nr. SEBS-A153318/13, V 1.0

Type	Description	Technical report	File reference	Certification status	Date of certification	Expiry date
GF711S Version AC	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GF712S Version AA	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GF701S Version AA	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GG711S Version AB	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GG702S Version AB	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GG712S Version AB	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GG703S Version AB	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GI711S Version AA	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GI712S Version AA	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 113447/14TB	8111031827	valid	27-05-2015	27-05-2020
GG713S Version AA	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 153318/13TB	8110175128	valid	27-05-2015	27-05-2020
GG714S Version AA	Inductiv proximity switch	SEBS-A. 153318/13TB	8110175128	valid	27-05-2015	27-05-2020

	Release ifm syntron:	Release Assessor	Release Certification body:
Signature:			
Date:	08.06.2015	27.05.2015	27.05.2015