

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type-examination certificate

Registrier-Nr.

Registered no.

44 205 10 555968

Zeichen des Auftraggebers
Customer's reference

Auftragsdatum
Date of order
20.05.2010

Aktenzeichen
File reference
8000555968

Prüfbericht Nr.
Test report no.
10205 555968

Name und Anschrift
des Auftraggebers

**Mayser GmbH & Co. KG
Polymer Electric
Örlinger Str. 1-3
89073 Ulm**

Customer's name
and address

Erfüllt mit dem u. g. Produkt die Anforderungen des Anhangs I der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
als eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung.
*The product described below meets the requirements of annex I of the Directive 2006/42/EC
as a basis for the EC declaration of conformity.*

Geprüft nach

**EN 1760-2:2001+A1:2009 Abschnitt 4.12.2 und 7.10.4
EN 12978:2003+A1:2009 Abschnitt 4.1
EN 60947-5-1:2004 Anhang D
EN ISO 13849-1:2008: Kat 3, PL "d"
EN 1760-2:2001+A1:2009 chap. 4.12.2 and 7.10.4
EN 12978:2003+A1:2009 chap. 4.1
EN 60947-5-1:2004 Anhang D
EN ISO 13849-1:2008 :Kat 3, PL "d"**

Tested in accordance with

Beschreibung des
Produktes
(Details siehe Anhang 1)

Schaltgerät für Signalgeber
mit 1,2k Ω und 8,2k Ω Widerstand

Description of product
(Details see Annex 1)

Typenbezeichnung

SG-EFS 104/2W

Type Description

Serien-Nr.

007250-008

Serial-no.

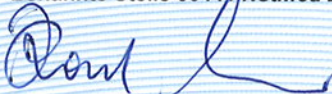
Bemerkung

Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise
Please also pay attention to the information stated overleaf

Remark

TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle / Certification body
Maschinen / Machinery
Benannte Stelle 0044 / Notified Body 0044

Gültig bis / Valid to: **14.06.2015**



Hannover, **15.06.2010**

Anlage 1 zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

Annex 1 to EC type-examination certificate



Nr.: 44 205 10 555968

Rev. 1

Aktenzeichen: 8000555968

File reference

Seite 1 von 1

Page 1 of 1

Allgemeine Angaben

General information

Siehe Seite 1 der EG-Baumusterprüfbescheinigung

See also page 1 of the EC type-examination certificate

Typenbezeichnung

Type Description

SG-EFS 104/2W

Nennversorgungsspannung:

Nominal Supply Voltage

24 V AC/DC

Nennstromaufnahme:

Nominal Current Consumption

60 mA /DC; 70 mA/AC

Schaltkontaktausgang:

Output Switching Contact

AC-12: 250 V / 4 A

DC-12: 24 V / 4 A

Schutzklasse:

Protection Class

II

Schutzgrad:

Degree of Protection

IP20

Signalgeber:

sensor

SM/ (W1k2 oder W8k2), SB/ (W1k2 oder W8k2)

SL/ (W1k2 oder W8k2)

Parameter according to EN ISO 13849-1

$MTTF_D = 277$ Jahre ($t_{Zyklus} = 600s$)

DC= 60%

Category = 3

CCF = erfüllt

Result is Performance Level d

TÜV NORD CERT GmbH

Zertifizierungsstelle / Certification body

Maschinen / Machinery

Benannte Stelle 0044 / Notified Body 0044

Gültig bis / Valid to: 14.06.2015

Hannover, 15.06.2010