

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Mersen France SB S.A.S. 15 Rue Jacques de Vaucanson 69720 SAINT BONNET DE MURE **FRANCE**

ist berechtigt, für ihr Produkt / is authorized to use for their product

Sicherungseinsatz, NH-System

Fuse-link, NH-System NH000GG40Vxxx; NH000GG40Vxxx-1

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen / the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach / Tested and certified according to

DIN EN 60269-1 (VDE 0636-1):2015-05; EN 60269-1:2007 + A1:2009 + A2:2014 DIN VDE 0636-2 (VDE 0636-2):2014-09 HD 60269-2:2013

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Zertifizierungsstelle / Certification

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter: VDE certificates are valid only when published on:



Aktenzeichen: 5003214-1150-0012 / 245088

File ref.:

Ausweis-Nr. 40041751

Blatt 1

Certificate No.

Page Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /

further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2015-02-24

(letzte Änderung / updated 2018-02-07)

http://www.vde.com/zertifikat http://www.vde.com/certificate



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt / Certificate No. Page 40041751 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder Mersen France SB S.A.S., 15 Rue Jacques de Vaucanson, 69720 SAINT BONNET DE MURE, FRANCE

Aktenzeichen / File ref. letzte Änderung / updated Datum / Date 5003214-1150-0012 / 245088 / TL3 / KOH 2018-02-07 2015-02-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041751. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40041751.

Sicherungseinsatz, NH-System

Fuse-link, NH-System NH000GG40Vxxx; NH000GG40Vxxx-1

Typ(en) / Type(s)

NH000GG40Vxxx NH000GG40Vxxx-1

Bemessungsspannung

Rated voltage

400 V a.c.

Bemessungsstrom 2 A; 4 A; 6 A; 10 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 35 A; 40 A; 50 A; 63

A; 80 A; 100 A Rated current

Bemessungsfrequenz

Rated frequency

45 bis/to 62 Hz

Bemessungsausschaltvermögen

Rated breaking capacity

100 kA

000 Baugröße

Size

Betriebsklasse

Utilization category

gG

Grifflasche spannungsführend, spannungsfrei

(siehe Anlage 100)

energized; de-energized Gripping lug

(refer to Annex 100)

Fortsetzung siehe Blatt continued on page 3

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40041751

Blatt / Page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder Mersen France SB S.A.S., 15 Rue Jacques de Vaucanson, 69720 SAINT BONNET DE MURE, FRANCE

Aktenzeichen / File ref. 5003214-1150-0012 / 245088 / TL3 / KOH letzte Änderung / updated Datum / Date 2018-02-07 2015-02-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041751. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40041751.

Anzeigevorrichtung Indicating device

Kombinierter Indikator (vorne und oben) combined indicator (in front and at the top)

Anmerkung Remark

siehe Anlage 100 vom 2018-02-07 see Annex 100 dated 2018-02-07

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU.

This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Fachgebiet TL3 Section TL3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40041751

Beiblatt / Supplement

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Mersen France SB S.A.S., 15 Rue Jacques de Vaucanson, 69720 SAINT BONNET DE MURE, FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.* 5003214-1150-0012 / 245088 / TL3 / KOH

letzte Änderung / updated Datum / Date 2018-02-07 2015-02-24

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041751. *This supplement is part of the Certificate No. 40041751.*

Sicherungseinsatz, NH-System

Fuse-link, NH-System
NH000GG40Vxxx; NH000GG40Vxxx-1

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/Reference 30008637

FUSETECH Kft. Guba Sandor ut. 38 7400 KAPOSVAR HUNGARY

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Fachgebiet TL3 Section TL3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40041751

Infoblatt / Info sheet

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Mersen France SB S.A.S., 15 Rue Jacques de Vaucanson, 69720 SAINT BONNET DE MURE, FRANCE

Aktenzeichen / File ref. 5003214-1150-0012 / 245088 / TL3 / KOH

letzte Änderung / updated 2018-02-07

Datum / Date 2015-02-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041751.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40041751.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.