

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Fimex
CABLE & TECHNOLOGY
bolmaud strasse 56
9501
ROMAIN

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

Kabel mit Isolationserhalt
Cable with fire integrity

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.



REG.-Nr. 9851 oder/or



oder/or VDE-REG.-Nr. 9851

REG.-Nr. 9851

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN VDE 0266 (VDE 0266):2000-03
(in Anlehnung an / with reference to)



Befristet zum / valid until: 2015-12-31

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

J. Gutermann
J. Gutermann

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

Aktenzeichen: 113500-6788-0029 / 193562

File ref.:

Ausweis-Nr. 4889586

Certificate No.

Blatt 1
Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2012-06-24

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

VDE



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

Fimex, CABLE & TECHNOLOGY, bolmaud strasse 56, 9501, ROMAIN

Aktenzeichen / *File ref.*

113500-6788-0029 / 193562 / FG41 / LR

Datum / *Date*

2012-06-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40035809.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40035809.

Kabel mit Isolationserhalt
Cable with fire integrity

Typ(en) / *Type(s)*:

(N)HXH FE180/E90

(N)HXCH FE180/E90

Nennspannung <i>Rated voltage</i>	0,6/1kV
Aufbau	Wie NHXH FE180 bzw. NHXCH FE180, jedoch ohne Trennschicht über dem Leiter.
<i>Construction</i>	<i>as NHXH FE180 resp. NHXCH FE180 but without separator over the conductors.</i>
Halogenfrei <i>Halogen free</i>	nach / acc. to DIN EN 50267-2-2:1999-04
Brennverhalten <i>Fire performance</i>	nach / acc. to DIN VDE 0276-604:2008-02 in Anlehnung an / with reference to DIN EN 60332-3-24 (VDE 0482-332-3-24)
Isolationserhalt	180 Minuten U = 400 V (Phase / Erde) nach DIN VDE 0472 Teil 814
<i>Resistance to fire</i>	<i>180 minutes U = 400 V (Phase / earth) according to DIN VDE 0472 Part 814</i>
Rauchdichte <i>Smoke density</i>	nach / acc. to DIN EN 61034-2:2006-03
Funktionserhalt	"Allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis" (ABP) nach DIN 4102-12; E 90
<i>Circuit integrity</i>	<i>"Allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis" (ABP) acc. to DIN 4102-12; E 90</i>
Verwendungsbereich <i>Guide to use</i>	Wie/as NHXH FE180 und/and NHXCH FE180 nach/acc. to DIN VDE 0266:2000-03

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3