VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG

CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Bruno Baldassari & F.Lli S.p.A.
Viale Europa 118/120
55013 LAMMARI CAPANNORI LU
Italy

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

PVC-Schlauchleitung, kältebeständig

PVC-sheathed flexible cable, cold resistant

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.

◁ VDE-REG 8532 ▷

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 50525-2-11 (VDE 0285-525-2-11):2012-01; EN 50525-2-11:2011
(in Anlehnung an/with reference to)
und nach Datenblatt des Herstellers/and acc. to manufacturer`s specification

Befristet zum / *valid until*: 2029-12-31

Aktenzeichen: 1879700-5920-0009 / 340818
File ref.:

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

Ausweis-Nr. 40032681 Blatt 1
Certificate No. *Page*

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

Offenbach, 2011-06-07
(letzte Änderung / updated 2026-07-24)

M. Tasotti

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

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*
Bruno Baldassari & F.Lli S.p.A., Viale Europa 118/120, 55013 LAMMARI CAPANNORI LU, ITALY

Aktenzeichen / *File ref.*	letzte Änderung / *updated*	Datum / *Date*
1879700-5920-0009 / 340818 / TL6 / WZF	2026-07-24	2011-06-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40032681.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40032681.

PVC-Schlauchleitung, kältebeständig

PVC-sheathed flexible cable, cold resistant

Typ(en) / *Type(s)*

AT-N05V3V3-F 3 G 1,5 mm²

Nennspannung *Rated voltage*	Uo/U 300/500 V
Aufbau	wie H05VV-F, jedoch Isolierhülle und Mantel aus spezial PVC, Eigenschaften nach ÖVE Norm E 8242:2014-02-01, TI4 und TM4, kältebeständig bis -35 °C Aufbau nach Datenblatt vom 11.03.2026 (HI 13321918) Aderanzahl und Querschnitt 3 G 1,5 mm², Mantelfarben: orange, gelb, rot, grau, grün, schwarz, blau Isolierwandstärke nom. 0,7 mm, min. 0,53mm; Mantel nom. 0,9 mm; min. 0,67 mm
Construction	*As H05VV-F,* *but insulation and sheath special PVC compound, properties acc. to ÖVE ÖNORM E 8242:2014-02-01,* *TI4 and TM4, cold resistant up to -35 °C,* *construction acc. to datasheet, dated 2026-03-11* *(HI 13321918)* *core numbers and cross-section: 3 G 1,5 mm²,* *sheath colours: orange, yellow, red, grey, green, black, blue* *thickness of insulation nom. 0,7 mm; min. 0,53 mm* *thickness sheath nom. 0,9 mm; min. 0,67 mm*
Verwendungsbereich	Wie H05VV-F jedoch kältebeständig für Verlegung und Handhabung bis zu -35 °C
Guide to use	*As H05VV-F but cold resistant* *for installation and handling* *down to -35 °C*
Firmenzeichen *Trademark*	B. BALDASSARI - LUCCA

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Bruno Baldassari & F.Lli S.p.A., Viale Europa 118/120, 55013 LAMMARI CAPANNORI LU, ITALY

Aktenzeichen / *File ref.*	letzte Änderung / *updated*	Datum / *Date*
1879700-5920-0009 / 340818 / TL6 / WZF	2026-07-24	2011-06-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40032681.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40032681.

Das Produkt entspricht nach Art und Umfang der durchgeführten Prüfungen den Anforderungen der zuvor genannten Normen. Insofern bildet dieser Zeichengenehmigungsausweis eine Grundlage für die EU-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten. Es liegt in der Verantwortung des Herstellers oder seines Bevollmächtigten sicherzustellen, dass das Produkt zusätzlichen regulatorischen Anforderungen entspricht.
To the extent of the type and the scope of the tests performed, the product meets the requirements of the standards stated above. In this respect, this Marks Approval provides one of the basis for the EU Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his authorised representative. It is the responsibility of the manufacturer or his authorised representative to ensure that the product complies with any additional regulatory requirements.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / *Certificate No.*
40032681

Beiblatt / *Supplement*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Bruno Baldassari & F.Lli S.p.A., Viale Europa 118/120, 55013 LAMMARI CAPANNORI LU, ITALY

Aktenzeichen / *File ref.*
1879700-5920-0009 / 340818 / TL6 / WZF

letzte Änderung / *updated*
2026-07-24

Datum / *Date*
2011-06-07

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40032681.
This supplement is part of the Certificate No. 40032681.

PVC-Schlauchleitung, kältebeständig

PVC-sheathed flexible cable, cold resistant

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*	
30016291	Bruno Baldassari & F.Lli S.p.A. Viale Europa 118/120 55013 LAMMARI CAPANNORI LU ITALY

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / *Certificate No.* 40032681

Infoblatt / *Info sheet*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Bruno Baldassari & F.Lli S.p.A., Viale Europa 118/120, 55013 LAMMARI CAPANNORI LU, ITALY

Aktenzeichen / *File ref.*	letzte Änderung / *updated*	Datum / *Date*
1879700-5920-0009 / 340818 / TL6 / WZF	2026-07-24	2011-06-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40032681.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40032681.

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.