

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

U.I. Lapp GmbH Kabel und Leitungen Schulze-Delitzsch-Strasse 25 70565 Stuttgart Germany

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

PVC-PUR-Steuerleitung
PVC-PUR-control cord

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 8744 ▷

Geprüft und zertifiziert nach / Tested and certified according to

DIN EN 50525-2-51 (VDE 0285-525-2-51):2012-01; EN 50525-2-51:2011 (in Anlehnung an / with reference to) und nach Produktspezifikation/and according to product specification

Befristet zum / valid until: 2027-12-31

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

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

Aktenzeichen: 562809-5920-0251 / 317398

File ref.:

Ausweis-Nr. 40043401

Blatt 1
Page

Certificate No.

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

Offenbach, 2015-11-30

(letzte Änderung / updated 2024-08-30)

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





VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt / Certificate No. Page 40043401 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder U.I. Lapp GmbH Kabel und Leitungen, Schulze-Delitzsch-Strasse 25, 70565 Stuttgart

Aktenzeichen / File ref. 562809-5920-0251 / 317398 / TL6 / GTT letzte Änderung / updated Datum / Date 2024-08-30 2015-11-30

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40043401. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40043401.

PVC-PUR-Steuerleitung PVC-PUR-control cord

Typ(en) / Type(s)

Ölflex 408 P

Nennspannung Rated voltage

300/500 V

Aufhau

Cu, blank, feindrähtig nach DIN EN 60228 (VDE 0295):2005-09

(Klasse 5)

Isolierhülle spez. PVC, Eigenschaften nach Werksspezifikation AF-8744-07-924001

vom 2020-11-25

Nennwanddicke nach Werksspezifikation

Aderzahl und Querschnitt 2 ... 25 x 0,5 .. 2,5 mm2 2 ... 7 x 4 ... 6 mm2 4 ... 7 x 10 mm² 4 x 16 mm²

Aderkennzeichnung nach DIN VDE 0293 Mantel TMPU, Eigenschaften nach DIN EN 50363-10-2 (VDE 0207-363-10-2)

und PVC TM2 als Innenlage nach

DIN EN 50363-4-1 (VDE 0207-363-4-1):2006-10 Nennwanddicke nach EN 50525-2-51 Abs. 5.7.2.3

Der Mantel besteht aus zwei fest miteinander verbundenen Schichten.

copper conductor flexible acc. to Construction

DIN EN 60228 (VDE 0295):2005-09 (class 5) insulation spec. PVC, properties acc. to manufacturers specification AF-8744-07-924001

dated 2020-11-25

insulation thickness acc. to manufacturers

specification

number of cores and cross sections acc. to manufacturers specification core identification acc. to DIN VDE 0293

sheath TMPU, properties acc. to DIN EN 50363-10-2 (VDE 0207-363-10-2) and inner layer

PVC TM 2 acc. to DIN EN 50363-4-1 (VDE

0207-363-4-1):2006-10

wall thickness acc. to EN 50525-2-51 chap. 5.7.2.3

The sheath is manufactured of two

combined layers.

Verwendungsbereich

In trockenen, feuchten oder nassen Räumen bei normaler mechanischer Beanspruchung. Sie dürfen im Freien unter Beachtung des Temperaturbereiches eingesetzt werden

Als Anschluss- und Verbindungsleitung für Steuerungen in

Fortsetzung siehe Blatt continued on page

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH * Testing and Certification Institute

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Blatt / Ausweis-Nr. / Certificate No. Page 40043401 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder U.I. Lapp GmbH Kabel und Leitungen, Schulze-Delitzsch-Strasse 25, 70565 Stuttgart

Aktenzeichen / File ref. 562809-5920-0251 / 317398 / TL6 / GTT letzte Änderung / updated Datum / Date 2024-08-30 2015-11-30

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40043401. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40043401.

> Werkzeugmaschinen, Förderanlagen, Fertigungsstraßen, Fließ- und Montagebändern sowie für die Mess- und Regeltechnik und Computereinheiten. Sie sind geeignet zur festen Verlegung sowie für freie, nicht ständig wiederkehrende Bewegung ohne Zugbelastung oder zwangsweiser Führung. Temperaturbereich - 15 °C bis + 70 °C

In dry, humid and moist rooms for normal Guide to use

mechanical stresses.

Outdoor use taking into account the temperature range.

As supply and interconnecting cable for controlling in machine tools, assembly lines,

conveyors, production lines, control equipment on conveyors, also for use in measuring regulating and computer units. Suitable for fixed installation also freely moved without forced

guidance and tensile stress

temperature range - 15 °C up to + 70 °C

Firmenzeichen Trademark

■ LAPP KABEL STUTGART

Dieser Zeichengenehmigungsausweis bildet eine Grundlage für die EU-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten.

This Marks Approval is a basis for the EU Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent.

