



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия КГ № 0116982

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью "МобиЛаб" № КГ 417/КЦА.ОСП.042 от 21 апреля 2022 выдан Кыргызским Центром Аккредитации при МЭ КР; Место нахождения: Кыргызская Республика, г. Бишкек, 8 мкр., д. 47, кв. 21; Место осуществления деятельности: Бульвар Эркиндик д.16, кв. 14; тел: 0702886688; электронная почта: mobilab.kg@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ХЕЛУКАБЕЛЬ РУССИА". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 195221, Россия, город Санкт-Петербург, улица Ключевая, дом 30, Литер А.

Основной государственный регистрационный номер 5067746110560.

Телефон: +78124491060, Адрес электронной почты: info@helukabel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Helukabel GmbH"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Германия, Schloßhaldenstr. 10, 71282 Hemmingen

Филиалы завода-изготовителя: согласно приложению бланк №0060247.

ПРОДУКЦИЯ Кабели силовые на напряжение до 1000 В, марки согласно приложению бланк №0060238-0060246. Продукция изготовлена в соответствии с Директивой ЕС по низковольтному оборудованию 2014/35/EU, VDE 0285-525-2-11/DIN EN 50525-2-11, VDE 0285-525-2-21/DIN EN 50525-2-21, VDE 0285-525-2-51/DIN EN 50525-2-51, IEC 6-227/74, IEC 60227/75, DIN VDE 0285-525-1 / DIN EN 50525-1, DIN VDE 0812, UL 20233, UL CSA AWM I/II A/B Style 2587, UL-Std. 1277 and UL-Std. 2277, DIN VDE 0276 Part 627, UL Std. 758, UL 21179, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60227-5, UL-Std.62, CSA 22.2 No. 49, UL-Std. 758 AWM-Style 20195, CEI 20-22, VDE 0285-525-3-21/DIN EN 50525-3-21, DIN VDE 0285-525-3-11/DIN EN 50525-3-11, UL-станд.20939, UL-станд. 758, UL-станд. 20234, BS6724, DIN VDE 0250 ч.214, DIN VDE 0815 и 0816, DIN VDE 0293, 0295, 0250, 0281, 0283, VDE 0285-525-2-31/DIN EN 50525-2-31, VDE 0285-525-2-81/DIN EN 50525-2-81, UL CSA AWM I/II A/B Style 2587, 2570, UL-Std.1277, 20939, 2464, UL 758 AWM тип 21179, 20841 21184, 20233, VDE 0285-525-2-83/DIN EN 50525-2-83, DIN VDE 0250 ч.1, ч. 502, DIN VDE 0881, IEC 60673, UL стандарт. 4476, CSA AWM II A/B, UL-758 Style 3135, DIN VDE 0250 ч. 809, 812, 813, 814, BS 7919, IEC 60245-4, EN 50214/DIN VDE 0283-2, серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544499501

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний №ПР-0904 от 22.12.2022; Испытательный центр ТОО «Центр сертификации «Единый стандарт» (ЦС ЕС)». Аттестат аккредитации: №КЗ.Г.02.2134, согласно акта анализа состояния производства № 22-04 от 07.12.2022 ОС ОсОО «МобиЛаб». Схема сертификации: 1С

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, указаны в приложении бланк №0060248. Условия хранения: продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от 0 °С до + 30 °С, при относительной влажности воздуха не более 80 %. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 20 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 23.12.2022 г. по 22.12.2027 г. **ВНЕСЕНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

М.П. Ушаков Руслан Махмуджанович

(Ф.И.О.)

Акматов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060238



Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	Кабели силовые на напряжение до 1000 В, марки:	Продукция изготовлена в соответствии с Директивой ЕС по низковольтному оборудованию 2014/35/EU
8544499501	JZ-750,OZ-750 JZ-600,OZ-600 JB-750,OB-750 JB-750 yellow,JB-750 gelb, JZ-750 gelb JZ-600-Y-CY, OZ-600-Y-CY, Y-CY-JB, Y-CY-OB, SY-JB, SY-OB, H07 BQ-F, H07 BQ-F (NGMH11YÖ), UNIPUR, PUR-750, YÖ-C-PURÖ-JZ, YÖ-C-PURÖ-OZ, UNIPUR-CP, PUR-C-PUR, PUR-C-PUR Cu-geschirmt, H07 ZZ-F, JZ-600 HMH, OZ-600 HMH, JB-750 HMH, JZ-600 HMH-C, OZ-600 HMH-C, JB-750 HMH-C, TOPFLEX® 600-PVC, TOPFLEX® 600-C-PVC, TOPFLEX® 611-PUR, TOPFLEX® 611-C-PUR, TOPSERV 110, TOPSERV 120,	

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

М.П. Ушамиев Руслан Махмутжанович
(Ф.И.О.)Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Ахметов Дастан Олджисобаевич
(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108
Серия KG № 0060239



8544499501

Tachofeedback-Leitung-C-PUR, TACHOFEEBACK-C-PUR
Tachofeedback-Cable-C-PUR,
TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J,
TOPFLEX-EMV-3 PLUS 2YSLCY-J,
TOPFLEX-EMV-UV-2YSLCYK-J, TF-EMV-UV-2YSLCYK-J
TOPFLEX-EMV-UV-3PLUS 2YSLCYK-J,
TOPFLEX-EMV-UV-2XSLCYK-J,
TOPFLEX-EMV-UV-3 PLUS 2XSLCYK-J,
TOPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,
TOPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,
TOPFLEX Motor 109,
HELUTHERM® 120,
HELUFLOX-FEP-6Y, HELUFLOX-FEP-6Y Cu-verzinkt
HELUFLOX-FEP,
MULTITHERM 400,
MULTITHERM 400-ES,
YELLOWFLEX,
H07 RN-F,
A07 RN-F, 07 RN-F, A07RN-F EPDM
NSSHÖU,
NSSHÖU,
BAULIFTKABEL B101, HK-SO-LIYK-TPE-HF
BAULIFTKABEL B102, HK-SO-LIYK-TPE-JZ-HF
BAULIFTKABEL B103, HK-SO-LITPE
TROMM-PUR,
Plugzeugheber-T, HK-SO-LI2Y-(2X2X0.34FCCYK)+LIY
HK-SO-LI2Y-(2X2X0.34FCCYK)+LIY,
NSHTÖU,
(N)SHTÖU-V,
ROBOFLEX recycle, HK-SO-ROBOFLEX-recycle
Tauchflex-R,
Tauchflex-FL,
H07 RN8-F,
PVC-FLACH,
FBL TYP L,
FBL TYP L AWG 28,
FBL TYP D,
H07 V-K,
(H)07 V-K,
H07 V-U,
H07 V-R,
TOPFLEX 303 X07V-K-YÖ, HK-SO-X07V-K-Y
HK-SO-X07V-K-Y,
LIFY,
PUR-Einzelnadern,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Ушамиев Зулсан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Ахметов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060240



8544499501

H07 Z-K,
 H07G-U,
 H07G-K,
 H07G-R,
 H07 V2-K, H07V2-K SW 90
 HELUFLON-FEP-6Y, HELUFLON-FEP-6Y Cu
 HELUFLON-PTFE-5Y, HELUFLON-PTFE-5Y T.E
 HELUFLON-PTFE-5Y, HELUFLON-PTFE-5Y T.EE
 GALVANICABLE, HK-SO-LI11Y
 HK-SO-LI11Y,
 TOPFLEX 300, HK-SO-TOPFLEX 300 SW LIYÖ
 HK-SO-TOPFLEX 300 SW LIYÖ,
 KOMPOSPEED 600,
 KOMPOSPEED 600-C,
 JZ-602, JZ 602 UL/CSA
 OZ-602, OZ 602 UL/CSA
 MEGAFLEX® 600-C,
 JZ 602 UL/CSA,
 OZ 602 UL/CSA,
 TRAYCONTROL® 500,
 TRAYCONTROL® 530,
 JZ-600 UL/CSA,
 OZ-600 UL/CSA,
 JZ-604 TC TRAY CABLE,
 OZ-604 TC TRAY CABLE,
 TRAYCONTROL® 600,
 FROR CEI 20-22 II,
 JZ-602-CY, JZ-602-CY UL-CSA
 OZ-602-CY, OZ-602-CY UL-CSA
 TRAYCONTROL® 500-C,
 JZ-600-Y-CY UL/CSA,
 OZ-600-Y-CY UL/CSA,
 JZ-604-FCY TC TRAY CABLE,
 OZ-604-FCY TC TRAY CABLE,
 JZ-604-YCY TC TRAY CABLE
 TRAYCONTROL® 600-C, TRAYCONTROL®-C
 JZ-602-PUR,
 OZ-602-PUR,
 JB-602 PUR,
 OB-602 PUR,
 JZ-602-PUR AC,
 JZ-602-PUR DC,
 JZ-600-PUR,
 OZ-600-PUR,
 JZ-600-PUR UL/CSA,
 OZ-600-PUR UL/CSA,
 JZ-602-C-PUR,
 OZ-602-C-PUR,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



М.П. Ушамиев Руслан Махмутаевич

(Ф.И.О.)

Акматов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060241



8544499501

JZ-602-C-PUR UL-CSA,
 OZ-602-C-PUR UL-CSA,
 JZ-600-YC-PUR,
 JZ-600-YC-PUR UL/CSA,
 TRAYCONTROL® 670 HDP,
 TRAYCONTROL® 670-C HDP,
 MEGAFLEX® 600,
 JZ-602 RC,
 JZ-602 RC UL-CSA,
 MULTIFLEX 600,
 JZ-602 RC-CY,
 JZ-602 RC-CY UL-CSA,
 MULTIFLEX 600-C,
 JZ-602 RC-PUR,
 JZ-602RC PUR UL-CSA,
 MULTIFLEX 512-PUR UL/CSA,
 JZ-602 RC-C-PUR,
 JZ-602RC-C PUR UL-CSA,
 TOPFLEX-EMV-UV-2YSLCYK-J UL/CSA,
 TF-EMV-UV-2YSLCYK-J,
 TOPFLEX-EMV-UV-3PLUS 2YSLCYK-J UL/CSA,
 TOPFLEX MOTOR EMV 103,
 TOPFLEX 600 VFD,
 TOPFLEX 650 VFD,
 TOPFLEX 1000 VFD,
 TOPFLEX-EMV-UV 2YSLC11Y-J UL/CSA,
 TOPFLEX MOTOR EMV 1/1 ,MOTORFLEX EMV 1/1 HK-
 SO-L12Y(HLVSTC)11Y
 TOPFLEX MOTOR EMV 3/3,MOTORFLEX EMV 3-NORM
 HK-SO-L12YSTC11Y
 TOPSERV 108 PVC,
 TOPSERV 112 PVC,
 TOPSERV 119 PVC,
 TOPGEBER 511 PVC,TOPGEBER 511 PVC UL/CSA
 TOPSERV 109 PUR,TOPSERV 109 PUR UL/CSA
 TOPSERV 113 PUR,
 TOPSERV 121 PUR,
 TOPGEBER 512 PUR,
 TOPSERV 600 VFD,
 TOPSERV 650 VFD,
 TOPSERV HYBRID PVC,
 TOPSERV HYBRID PUR,
 SiHF UL/CSA,
 UL-CSA TYP SO,
 H07RN-F/SOOW,
 TROMM-PUR-H,
 UL-Style 1015,
 UL-CSA 600V,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



(Ф.И.О.)

Ушамбиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060242



8544499501

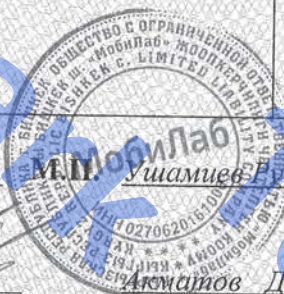
H05V-K HAR-UL-CSA,
 H07V-K HAR-UL-CSA,
 FÜNFNORM H05 V2-K,
 FÜNFNORM H07 V2-K,
 THHN,
 THWN,
 UL-THHN/THWN,
 UL-THHN/THWN MCM,
 PVC-EINZELADERN,
 PVC-EINZELA.CEI20-22II 05V-K,
 UL-STYLE 3135 600V ,
 Single 600-J,
 Single 600-O,
 Single 600-CY-O,
 Single 600-CY-J,
 TOPFLEX 302,
 HK-SO-LIYKYK-HF,
 TOPFLEX 302-UL,
 Single 602-RC,
 Single 602-RC-J,
 Single 602-RC-O,
 SGL.602-RC UL-CSA,
 Single 602-RC-CY,
 Single 602-RC-CY-J,
 Single 602-RC-CY-O,
 Single 602-RC-CY-J UL-CSA,
 Single 602-RC-CY-O UL-CSA,
 TOPFLEX 304/304-C, TOPFLEX 304 UL-STYLE 1032 HK-
 SO-LIYY-HF
 TOPFLEX 304 UL-STYLE 1032 HK-SO-LIYY-HF,
 MULTISPEED 600-PUR,
 MULTISPEED 600-PUR-J,
 MULTISPEED 600-PUR-O,
 MULTISPEED 600-C-PUR,
 MULTISPEED 600-C-PUR-J,
 MULTISPEED 600-C-PUR-O,
 TOPFLEX 301, TOPFLEX 301 UL/CSA HK-SO-LIYK11Y-HF
 TOPFLEX 301 UL/CSA HK-SO-LIYK11Y-HF,
 TOPFLEX 301-C,
 HELUKABEL BS 5467,
 HELUKABEL BS 6724,
 NYY-J,
 NYY-O,
 NYCY,
 NYCWY,
 NAYY-J

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Ушамиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Ахметов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060243



8544499501

NAYY-O,
 NAYCY,
 NAY2Y,
 NAYCWY,
 N2XY-J,
 N2XY-O,
 N2XCY,
 NA2XY-J,
 NA2XY,
 NA2XY-O,
 (N)YYÖ-J,
 NYKY-J 0,6/1kV,
 N2XH,
 N2XH-J,
 N2XH-O,
 N2XCH,
 (N)A2XH,
 (N)A2XH-J,
 (N)A2XH-O,(N)A2XCH
 N2XH-FE 180/E30,
 N2XCH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXH-FE 180/E 30,
 NHXCH-FE 180/E30,(N)HXCH-FE 180/E 30
 NHXCH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXCH-FE 180/E 30,
 N2XH-FE 180/E90,
 N2XCH-FE 180/E90,
 NHXH-FE 180/E90,
 (N)HXH-FE 180/E90,
 NHXCH-FE 180/E90,
 (N)HXCH-O FE180/E90,
 (N)HXCH-FE 180/E 90,
 SOLARFLEX-X PV1-F,
 SOLARFLEX-X PV1-F NTS,HK-SO-SOLARFLEX-X
 PV1-F NTS
 HK-SO-SOLARFLEX-X PV1-F NTS,
 SOLARFLEX-X PV1-F TWIN,HK-SO-SOLARFLEX-X
 TWIN
 HK-SO-SOLARFLEX-X TWIN,
 SOLARFLEX-X H1Z2Z2-K,SOLARFLEX-X
 HELUWIND® WK 103w-T,HELUWIND® WK 103w-
 Torsion
 HELUWIND® WK 103w EMV D-T,HELUWIND® WK
 103w EMV D-Torsion

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Шамиев Еуслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060244



8544499501

NAYY-O,
 NAYCY,
 NAY2Y,
 NAYCWY,
 N2XY-J,
 N2XY-O,
 N2XCY,
 NA2XY-J,
 NA2XY,
 NA2XY-O,
 (N)YYÖ-J,
 NYKY-J 0,6/1kV,
 N2XH,
 N2XH-J,
 N2XH-O,
 N2XCH,
 (N)A2XH,
 (N)A2XH-J,
 (N)A2XH-O,(N)A2XCH
 N2XH-FE 180/E30,
 N2XCH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXH-FE 180/E 30,
 NHXCH-FE 180/E30,(N)HXCH-FE 180/E 30
 NHXCH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXCH-FE 180/E 30,
 N2XH-FE 180/E90,
 N2XCH-FE 180/E90,
 NHXH-FE 180/E90,
 (N)HXH-FE 180/E90,
 NHXCH-FE 180/E90,
 (N)HXCH-O FE180/E90,
 (N)HXCH-FE 180/E 90,
 SOLARFLEX-X PV1-F,
 SOLARFLEX-X PV1-F NTS,HK-SO-SOLARFLEX-X PV1-F
 NTS
 HK-SO-SOLARFLEX-X PV1-F NTS,
 SOLARFLEX-X PV1-F TWIN,HK-SO-SOLARFLEX-X TWIN
 HK-SO-SOLARFLEX-X TWIN ,
 SOLARFLEX-X H1Z2Z2-K,SOLARFLEX-X
 HELUWIND® WK 103w-T,HELUWIND® WK 103w-Torsion
 HELUWIND® WK 103w EMV D-T,HELUWIND® WK 103w
 EMV D-Torsion

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

М.П. Ушамиев Руслан Махмутжанович
(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Акматов Дастан Олджобаевич
(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060245

8544499501

HELUWIND® WK 103k-T, HELUWIND® WK 103k-Torsion
 HELUWIND® WK 103k EMV D-T, HELUWIND® WK 103k
 EMV D-Torsion
 HELUWIND® WK 135-Torsion,
 HELUWIND® WK 135 D-EMV Torsion, HELUWIND® WK
 135 EMV D-Torsion
 HELUWIND® WK 137-Torsion FT4,
 HELUWIND® WK 137 D-EMV Torsion FT4, HELUWIND®
 WK 137 EMV D-Torsion FT4
 HELUWIND® WK H07BN4-F WIND – Torsion,
 HELUWIND® WK 101 H,
 HELUWIND® WK Powerline ALU 105 C
 robust, HELUWIND® WK Powerline ALU 105 C
 HELUWIND® WK (N)A2XH, HELUWIND® WK 101k
 PUR-SPIKA,
 PUR-SPIKA H05BQ-F,
 PUR-SPIKA,
 MPRX,
 MPRXCX,
 SHIPFLEX 512,
 SHIPFLEX 109,
 SHIPFLEX 109 single,
 SHIPFLEX 109-C single,
 SHIPFLEX 109 geschirmt,
 SHIPFLEX 113,
 SHIPFLEX 121,
 TOPSERV 109,
 TOPSERV 150,
 TOPSERV 113,
 TOPSERV 127,
 TOPSERV 121,
 TOPSERV 109 PVC,
 SOLARFLEX (100, 101, 101-V4A, 102, 104),
 SOLARFLEX-ZW 106,
 PUR-OZ-YELLOW,
 PUR-JB-YELLOW,
 PUR-OB-YELLOW,
 TOPSERV 150 PVC,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(Ф.И.О.)



М.П. Ушамиев Руслан Махмутжанович

Ахметов Дастан Олджобаевич



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060246



8544499501

TOPSERV 150 PUR,
 TOPSERV 113 PVC,
 TOPSERV 127 PVC,
 TOPSERV 127 PUR,
 TOPSERV 121 PVC,
 TOPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,
 TOPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,
 HELUPOWER® H07RN-F LSOH,
 TOPFLEX® 1000 VFD,
 HELUWIND® WK 110-Torsion,
 HELUWIND® WK H07BN4-F WIND-Torsion,
 HELUWIND® WK ALU Tower,
 HELUWIND® WK ALU Blade,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU robust,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU MULTI,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU SINGLE,
 TRAYCONTROL 610 OIL RES II,
 TOPFLEX® 600 VFD,
 TOPFLEX® 650 VFD,
 HELUPOWER® THERMFLEX® 145-Single,
 HELUPOWER® THERMFLEX® 145,
 HELUPOWER® THERMFLEX® 145-C,
 HELUPOWER® CHARGE-750-AC, HELUPOWER®
 CHARGE-750-AC PUR
 HELUPOWER® CHARGE-1200-DC, HELUPOWER®
 CHARGE-1200-DC PUR
 HELUPOWER® CHARGE-1000-AC-UL,
 HELUPOWER® CHARGE-1000-DC-UL,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA EMC,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA EMC,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA FIRE RES,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA FIRE RES
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD SWA,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD GSTA,
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OS 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOS 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OSA 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOSA 500,
 HELUPOWER® 1100 RZ1-K LSOH GREEN

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

М.П. Ушамиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматаев Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060248



Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ 7399-97	ПРОВОДА И ШНУРЫ НА НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450/750	Разделы 3,4, 7-9
ГОСТ 1508-78	"Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией. Технические условия"	Разделы 1,2 и 5-7
ГОСТ 26411-85	"Кабели контрольные. Общие технические условия"	Разделы 1-3, 6-8
ГОСТ 24334-80	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДЛЯ НЕСТАЦИОНАРНОЙ ПРОКЛАДКИ	Разделы 1-3, 6-8
ГОСТ 26445-85	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ	Разделы 1,2,5,6
ГОСТ 31565-2012	"Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности"	

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

М.П. Ушамцев Руслан Махмутжанович
(Ф.И.О.)Алимов Дастан Олджобаевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060249



Сведения по сертификату соответствия

Для марок кабелей

JZ-750,OZ-750

JZ-600,OZ-600

JB-750,OB-750

JB-750 yellow,JB-750 gelb, JZ-750 gelb

JZ-600-Y-CY,

OZ-600-Y-CY,

Y-CY-JB,

Y-CY-OB,

SY-JB,

SY-OB,

TOPFLEX® 600-PVC,

TOPFLEX® 600-C-PVC,

TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J,

TOPFLEX-EMV-3 PLUS 2YSLCY-J,

TOPFLEX-EMV-UV-2YSLCYK-J,TF-EMV-UV-2YSLCYK-J

TOPFLEX-EMV-UV-3PLUS 2YSLCYK-J,

TOPFLEX-EMV-UV-2XSLCYK-J,

TOPFLEX-EMV-UV-3 PLUS 2XSLCYK-J,

TOPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,

TOPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,

HELUTHERM® 120,

HELUFLOX-FEP-6Y,HELUFLOX-FEP-6Y Cu-verzinkt

HELUFLOX-FEP,

YELLOWFLEX,

H07 RN-F,

A07 RN-F,07 RN-F, A07RN-F EPDM

NSSHOEU,

NSSHÖU,

NSHTÖU,

(N)SHTÖU-V,

PVC-FLACH,

FBL TYP L,

FBL TYP L AWG 28,

FBL TYP D,

H07 V-K,

(H)07 V-K,

H07 V-U,

H07 V-R,

TOPFLEX 303 X07V-K-YÖ,HK-SO-X07V-K-Y

LIFY,

H07 Z-K,

H07 V2-K,H07V2-K SW 90

HELUFLOX-FEP-6Y,HELUFLOX-FEP-6Y Cu

HELUFLOX-PTFE-5Y,HELUFLOX-PTFE-5Y T.E

HELUFLOX-PTFE-5Y,HELUFLOX-PTFE-5Y T.EE

TOPFLEX 300,HK-SO-TOPFLEX 300 SW LIYÖ

HK-SO-TOPFLEX 300 SW LIYÖ,

KOMPOSPEED 600,

KOMPOSPEED 600-C,

JZ-602,JZ 602 UL/CSA

OZ-602,OZ 602 UL/CSA

JZ 602 UL/CSA,

OZ 602 UL/CSA,

JZ-600 UL/CSA,

OZ-600 UL/CSA,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Уиамиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060250



Сведения по сертификату соответствия

JZ-602-CY, JZ-602-CY UL-CSA
 OZ-602-CY, OZ-602-CY UL-CSA
 JZ-600-Y-CY UL-CSA,
 OZ-600-Y-CY UL-CSA,
 JZ-602 RC,
 JZ-602 RC UL-CSA,
 JZ-602 RC-CY,
 JZ-602 RC-CY UL-CSA,
 JZ-602 RC-PUR,
 JZ-602RC PUR UL-CSA,
 MULTIFLEX 512-PUR UL-CSA,
 JZ-602 RC-C-PUR,
 JZ-602RC-C PUR UL-CSA,
 TOPFLEX-EMV-UV-2YSLCYK-J UL-CSA,
 TP-EMV-UV-2YSLCYK-J,
 TOPFLEX-EMV-UV-3PLUS 2YSLCYK-J UL-CSA,
 TOPFLEX MOTOR EMV 103,
 TOPFLEX-EMV-UV 2YSLC11Y-J UL-CSA,
 TOPFLEX MOTOR EMV 1/1, MOTORFLEX EMV 1/1 HK-SO-L12Y(HLVSTC)11Y
 TOPFLEX MOTOR EMV 3/3, MOTORFLEX EMV 3-NORM HK-SO-L12YSTC11Y
 TOPSERV 108 PVC,
 TOPSERV 112 PVC,
 TOPSERV 119 PVC,
 TOPGEBER 511 PVC, TOPGEBER 511 PVC UL-CSA
 TOPSERV 109 PUR, TOPSERV 109 PUR UL-CSA
 TOPSERV 113 PUR,
 TOPSERV 121 PUR,
 TOPGEBER 512 PUR,
 TOPSERV HYBRID PUR,
 SIHF UL-CSA,
 UL-Style 1015,
 UL-CSA 600V,
 H05V-K HAR-UL-CSA,
 H07V-K HAR-UL-CSA,
 FÜNFNORM H05 V2-K,
 FÜNFNORM H07 V2-K,
 PVC-EINZELADERN,
 PVC-EINZELA.CEI20-22II 05V-K,
 Single 600-J,
 Single 600-O,
 Single 600-CY-O,
 Single 600-CY-J,
 TOPFLEX 302,
 HK-SO-L1YKYK-HF,
 TOPFLEX 302-UL,
 Single 602-RC,
 Single 602-RC-J,
 Single 602-RC-O,
 SGL 602-RC UL-CSA,
 Single 602-RC-CY,
 Single 602-RC-CY-J,
 Single 602-RC-CY-O,
 Single 602-RC-CY-J UL-CSA,
 Single 602-RC-CY-O UL-CSA,
 TOPFLEX 304/304-C, TOPFLEX 304 UL-STYLE 1032 HK-SO-L1YY-HF
 TOPFLEX 304 UL-STYLE 1032 HK-SO-L1YY-HF,
 MULTISPEED 600-PUR,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Ушамиде Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Аметов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060251



Сведения по сертификату соответствия

MULTISPEED 600-PUR-J,
 MULTISPEED 600-PUR-O,
 MULTISPEED 600-C-PUR,
 MULTISPEED 600-C-PUR-J,
 MULTISPEED 600-C-PUR-O,
 HELUKABEL BS 5467,
 JZ-602 RC,
 JZ-602 RC UL-CSA,
 JZ-602 RC-CY,
 JZ-602 RC-CY UL-CSA,
 JZ-602 RC-PUR,
 JZ-602RC PUR UL-CSA,
 MULTIFLEX 512-PUR UL/CSA,
 JZ-602 RC-C-PUR,
 JZ-602RC-C PUR UL-CSA,
 TOPFLEX-EMV-UV-2YSLCYK-J UL/CSA,
 TF-EMV-UV-2YSLCYK-J,
 TOPFLEX-EMV-UV-3PLUS 2YSLCYK-J UL/CSA,
 TOPFLEX MOTOR EMV 103,
 TOPFLEX-EMV-UV 2YSLC11Y-J UL/CSA,
 TOPFLEX MOTOR EMV 1/1 ,MOTORFLEX EMV 1/1 HK-SO-LI2Y(HL VSTC)11Y
 TOPFLEX MOTOR EMV 3/3,MOTORFLEX EMV 3-NORM HK-SO-LI2YSTC11Y
 TOPSERV 108 PVC,
 TOPSERV 112 PVC,
 TOPSERV 119 PVC,
 TOPGEBER 511 PVC,TOPGEBER 511 PVC UL/CSA
 TOPSERV 109 PUR,TOPSERV 109 PUR UL/CSA
 TOPSERV 113 PUR,
 TOPSERV 121 PUR,
 TOPGEBER 512 PUR,
 TOPSERV HYBRID PUR,
 SIHF UL/CSA,
 UL-Style 1015,
 UL-CSA 600V,
 H05V-K HAR-UL-CSA,
 H07V-K HAR-UL-CSA,
 FÜNFNORM H05 V2-K,
 FÜNFNORM H07 V2-K,
 PVC-EINZELADERN,
 PVC-EINZELA.CEI20-22II 05V-K,
 Single 600-J,
 Single 600-O,
 Single 600-CY-O,
 Single 600-CY-J,
 TOPFLEX 302,
 HK-SO-LIYKYK-HF,
 TOPFLEX 302-UL,
 Single 602-RC,
 Single 602-RC-J,
 Single 602-RC-O,
 SGL 602-RC UL-CSA,
 Single 602-RC-CY,
 Single 602-RC-CY-J,
 Single 602-RC-CY-O,
 Single 602-RC-CY-J UL-CSA,
 Single 602-RC-CY-O UL-CSA,

Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



(Ф.И.О.)

Асмаев Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060252



Сведения по сертификату соответствия

TOPFLEX 304/304-C, TOPFLEX 304 UL-STYLE 1032 HK-SO-LIYY-HF
 TOPFLEX 304 UL-STYLE 1032 HK-SO-LIYY-HF,
 MULTISPEED 600-PUR, MULTISPEED 600-PUR-J,
 MULTISPEED 600-PUR-O, MULTISPEED 600-C-PUR,
 MULTISPEED 600-C-PUR-J, MULTISPEED 600-C-PUR-O,
 HELUKABEL BS 5467,
 NYY-J, NYY-O,
 NYCY, NYCWY,
 NAYY-J, NAYY-O,
 NAYCY, NAYCWY,
 N2XY-J, N2XY-O,
 N2XCY, NA2XY-J,
 NA2XY, NA2XY-O,
 (N)YYÖ-J,
 NYKY-J 0,6/1kV,
 SOLARFLEX-X PV1-F,
 SOLARFLEX-X PV1-F NTS, HK-SO-SOLARFLEX-X PV1-F NTS
 HK-SO-SOLARFLEX-X PV1-F NTS,
 SOLARFLEX-X PV1-F TWIN, HK-SO-SOLARFLEX-X TWIN
 HK-SO-SOLARFLEX-X TWIN,
 HELUWIND® WK 103w-T, HELUWIND® WK 103w-Torsion
 HELUWIND® WK 103w EMV D-T, HELUWIND® WK 103w EMV D-Torsion
 HELUWIND® WK 103k-T, HELUWIND® WK 103k-Torsion
 HELUWIND® WK 103k EMV D-T, HELUWIND® WK 103k EMV D-Torsion
 HELUWIND® WK Powerline ALU 105 C robust, HELUWIND® WK Powerline ALU 105 C
 SHIPFLEX 512,
 SHIPFLEX 109, SHIPFLEX 109 geschirmt,
 SHIPFLEX 109 single, SHIPFLEX 109-C single,
 SHIPFLEX 113, SHIPFLEX 121,
 TOPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,
 TOPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,
 HELUWIND® WK 110-Torsion,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU robust,
 HELUWIND® WK POWERLINE ALU SINGLE,
 HELUPower® CHARGE-750-AC, HELUPower® CHARGE-750-AC PUR
 HELUPower® CHARGE-1200-DC, HELUPower® CHARGE-1200-DC PUR
 HELUPower® CHARGE-1000-AC-UL,
 HELUPower® CHARGE-1000-DC-UL,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO SWA,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO GSTA
 HELUPower® 1000 HY-CARBO SWA EMC,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO GSTA EMC,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO SWA FIRE RES,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO GSTA FIRE RES
 HELUPower® 1000 HY-CARBO LEAD SWA,
 HELUPower® 1000 HY-CARBO LEAD GSTA,
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OS 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOS 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OSA 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOSA 500,
 HELUPower® 1100 RZ1-K LSOH GREEN,
 пункт 5.2 Предел распространения горения кабельного изделия при одиночной прокладке ПРГО1 (ГОСТ IEC 60332-1-2, 60332-1-3)

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Ушаев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060253



Сведения по сертификату соответствия

Для марок кабелей
 H07 ZZ-F,
 JZ-600 HMH,
 OZ-600 HMH,
 JB-750 HMH,
 JZ-600 HMH-C,
 OZ-600 HMH-C,
 JB-750 HMH-C,
 TRAYCONTROL® 500,
 TRAYCONTROL® 530,
 JZ-604 TC TRAY CABLE,
 OZ-604 TC TRAY CABLE,
 TRAYCONTROL® 600,
 FROR CEI 20-22 II,
 TRAYCONTROL® 500-C,
 JZ 604-FCY TC TRAY CABLE,
 OZ 604-FCY TC TRAY CABLE,
 JZ-604-UCY TC TRAY CABLE,
 TRAYCONTROL® 600-C, TRAYCONTROL®-C
 TRAYCONTROL® 670 HDP,
 TRAYCONTROL® 670-C HDP,
 MEGAFLEX® 600,
 MEGAFLEX® 600-C,
 MULTIFLEX 600,
 MULTIFLEX 600-C,
 TOPFLEX 600 VFD,
 TOPFLEX 650 VFD,
 TOPFLEX 1000 VFD,
 TOPSERV 600 VFD,
 TOPSERV 650 VFD,
 HELUKABEL BS 6724,
 N2XH,
 N2XH-J,
 N2XH-O,
 N2XCH,
 (N)A2XH,
 (N)A2XH-J,
 (N)A2XH-O, (N)A2XCH
 N2XH-FE 180/E30,
 N2XCH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXH-FE 180/E 30,
 NHXCH-FE 180/E30, (N)HXCH-FE 180/E 30
 NHXCH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXCH-FE 180/E 30,
 N2XH-FE 180/E90,
 N2XCH-FE 180/E90,

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Ушамиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Ахметов Дастан Олджосбаевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060254



Сведения по сертификату соответствия

Для марок кабелей
 H07 ZZ-F,
 JZ-600 HMH,
 OZ-600 HMH,
 JB-750 HMH,
 JZ-600 HMH-C,
 OZ-600 HMH-C,
 JB-750 HMH-C,
 TRAYCONTROL® 500,
 TRAYCONTROL® 530,
 JZ-604 TC TRAY CABLE,
 OZ-604 TC TRAY CABLE,
 TRAYCONTROL® 600,
 FROR CEI 20-22 II,
 TRAYCONTROL® 500-C,
 JZ 604-FCY TC TRAY CABLE,
 OZ 604-FCY TC TRAY CABLE,
 JZ-604-ICY TC TRAY CABLE,
 TRAYCONTROL® 600-C, TRAYCONTROL®-C
 TRAYCONTROL® 670 HDP,
 TRAYCONTROL® 670-C HDP,
 MEGAFLEX® 600,
 MEGAFLEX® 600-C,
 MULTIFLEX 600,
 MULTIFLEX 600-C,
 TOPFLEX 600 VFD,
 TOPFLEX 650 VFD,
 TOPFLEX 1000 VFD,
 TOPSERV 600 VFD,
 TOPSERV 650 VFD,
 HELUKABEL BS 6724,
 N2XH,
 N2XH-J,
 N2XH-O,
 N2XCH,
 (N)A2XH,
 (N)A2XH-J,
 (N)A2XH-O,(N)A2XCH
 N2XH-FE 180/E30,
 N2XCH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXH-FE 180/E 30,
 NHXCH-FE 180/E30,(N)HXCH-FE 180/E 30
 NHXCH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXCH-FE 180/E 30,
 N2XH-FE 180/E90,
 N2XCH-FE 180/E90,

Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

М.П. Ушамбаев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматаев Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060255



Сведения по сертификату соответствия

NHXH-FE 180/E90,
 (N)HXH-FE 180/E90,
 NHXCH-FE 180/E90,
 (N)HXCH-O FE180/E90,
 (N)HXCH-FE 180/E 90,
 HELUWIND® WK 135-Torsion,
 HELUWIND® WK 135 D-EMV Torsion, HELUWIND® WK 135 EMV D-Torsion
 HELUWIND® WK 137-Torsion FT4,
 HELUWIND® WK 137 D-EMV Torsion FT4, HELUWIND® WK 137 EMV D-Torsion FT4
 HELUWIND® WK (N)A2XH, HELUWIND® WK 101k
 MPRX,
 MPRXCX,
 TOPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,
 TOPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,
 TRAYCONTROL 610 OIL RES II,
 TOPFLEX® 600 VFD,
 TOPFLEX® 650 VFD,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA EMC,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA EMC,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA FIRE RES,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA FIRE RES,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD SWA,
 HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD GSTA,
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OS 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOS 500
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OSA 500,
 HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOSA 500,
 HELUPOWER® 1100 RZ1-K ISOH GREEN

пункт 5.3 Предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГПЗ (ГОСТ IEC 60332-3-24)

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Мирболатов Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматов Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060256



Сведения по сертификату соответствия

Для марок кабелей
 H07 ZZ-F,
 JZ-600 HMH,
 OZ-600 HMH,
 JB-750 HMH,
 JZ-600 HMH-C,
 OZ-600 HMH-C,
 JB-750 HMH-C,
 MEGAFLEX® 600,
 MEGAFLEX® 600-C,
 UL-STYLE 3135 600V,
 N2XH,
 N2XH-J,
 N2XH-O,
 N2XCH,
 N2XH-FE 180/E30,
 N2XCH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30,
 NHXH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXH-FE 180/E 30,
 NHXCH-FE 180/E30,(N)HXCH-FE 180/E 30
 NHXCH-FE 180/E30 OB,
 (N)HXCH-FE 180/E 30,
 N2XH-FE 180/E90,
 N2XCH-FE 180/E90,
 NHXH-FE 180/E90,
 (N)HXH-FE 180/E90,
 NHXCH-FE 180/E90,
 (N)HXCH-O FE180/E90,
 (N)HXCH-FE 180/E 90,
 HELUWIND® WK (N)A2XH, HELUWIND® WK 101K
 MPRX,
 TOPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,
 TOPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,
 HELUWIND® WK 110-Torsion,
 HELUPOWER® THERMFLEX® 145-Single,
 HELUPOWER® THERMFLEX® 145,
 HELUPOWER® THERMFLEX® 145-C,
 HELUPOWER® 1100 RZI-K LSON GREEN

пункт 5.7 - Показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении каждого из полимерных материалов кабельного изделия - в части проводимости водного раствора с адсорбированными продуктами дымогазовыделения, не более 10 мкСм/мм, и показателя pH, не менее 4,3 (ГОСТ IEC 60754-2).

Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Уталиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматаев Дастан Олджобасевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060257



Сведения по сертификату соответствия

Для марок кабелей
JZ-600 HMH,
OZ-600 HMH,
JB-750 HMH,
JZ-600 HMH-C,
OZ-600 HMH-C,
JB-750 HMH-C,
H07 Z-K,
MEGAFLEX® 600,
MEGAFLEX® 600-C,
SiHF UL/CSA,
UL-STYLE 3135 600V,
N2XH,
N2XH-I,
N2XH-O,
N2XCH,
N2XH-FE 180/E30,
N2XCH-FE 180/E30,
NHXH-FE 180/E30,
NHXH-FE 180/E30 OB,
(N)HXH-FE 180/E 30,
NHXCH-FE 180/E30,(N)HXCH-FE 180/E 30
NHXCH-FE 180/E30 OB,
(N)HXCH-FE 180/E 30,
N2XH-FE 180/E90,
N2XCH-FE 180/E90,
NHXH-FE 180/E90,
(N)HXH-FE 180/E90,
NHXCH-FE 180/E90,
(N)HXCH-O FE180/E90,
(N)HXCH-FE 180/E 90,
SOLARFLEX-X PV1-F,
HELUWIND® WK 135-Torsion,
HELUWIND® WK 135 D-EMV Torsion,HELUWIND® WK 135 EMV D-Torsion
HELUWIND® WK 137-Torsion FT4,
HELUWIND® WK 137 D-EMW Torsion FT4,HELUWIND® WK 137 EMV D-Torsion FT4
HELUWIND® WK 101 H,
HELUWIND® WK (N)A2XH,HELUWIND® WK 101k

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Ушамиев Руслан Махмутжанович

(Ф.И.О.)

Акматаев Дастан Олджобаевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108

Серия KG № 0060258



Сведения по сертификату соответствия

MPRX,
SHIPFLEX 512,
SHIPFLEX 109,
SHIPFLEX 109 single,
SHIPFLEX 109-C single,
SHIPFLEX 109 geschirmt,
SHIPFLEX 113,
SHIPFLEX 121,
HELUPOWER® H07RN-F LSOH,
HELUWIND® WK 110-Torsion,
HELUPOWER® THERMFLEX® 145-Single,
HELUPOWER® THERMFLEX® 145,
HELUPOWER® THERMFLEX® 145-C,
HELUPOWER® CHARGE-750-AC, HELUPOWER® CHARGE-750-AC PUR
HELUPOWER® CHARGE-1200-DC, HELUPOWER® CHARGE-1200-DC PUR
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA EMC,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA EMC,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA FIRE RES,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA FIRE RES
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD SWA,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD GSTA,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OS 500
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOS 500
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OSA 500
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOSA 500,
HELUPOWER® 1100 RZ1-K LSOH GREEN

пункт 5.7 - Показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении каждого из полимерных материалов кабельного изделия - в части содержание газов галогенных кислот в пересчете на HCL не более 5,0 мг/г (ГОСТ IEC 60754-1).

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(Ф.И.О.)



Мобиллаб Руслан Махмутжанович

Ахметов Дастан Олджобаевич



Серия КГ № 0060259

Для марок кабелей

JB-750 HHM,
JZ-600 HHM-C,
OZ-600 HHM-C,
JB-750 HHM-C,
H07 Z-K,
MEGAFLEX® 600,
MEGAFLEX® 600-C,
UL-STYLE 3135 600V ,
N2XH,
N2XH-J,
N2XH-O,
N2XCH,
N2XH-FE 180/E30,
N2XCH-FE 180/E30,
NHHX-FE 180/E30,
NHHX-FE 180/E30 OB,
(N)HXXH-FE 180/E 30,
NHHXCH-FE 180/E30,(N)HXXCH-FE 180/E 30
NHHXCH-FE 180/E30 OB,
(N)HXXCH-FE 180/E 30,
N2XH-FE 180/E90,
N2XCH-FE 180/E90,
NHHX-FE 180/E90,
(N)HXXH-FE 180/E90,
NHHXCH-FE 180/E90,
(N)HXXCH-O FE180/E90,
(N)HXXCH-FE 180/E 90,
IELUWIND® WK 135-Torsion,
IELUWIND® WK 135 D-EMV Torsion,HEL
IELUWIND® WK 137-Torsion FT4,
IELUWIND® WK 137 D-EMV Torsion FT4,
IELUWIND® WK (N)A2XH,HELUWIND®
4PRX ,
OPFLEX®-EMV-UV-2XSLCH-J,
OPFLEX®-EMV-UV-3PLUS 2XSLCH-J,
ELUPOWER® H07RN-F LSOH,
ELUPOWER® THERMFLEX® 145-Single,
ELUPOWER® THERMFLEX® 145,
ELUPOWER® THERMFLEX® 145-C,
ELUPOWER® 1100 RZ1-K LSOH GREEN

п. 5.4 - Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия – ПД2 (ГОСТ ИЕС 61034-2)

(подпись)

_____ Джаматов Дастан Олджобаевич
(подпись) (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ



сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/042.DE.02.00108
Серия KG № 0060260



Сведения по сертификату соответствия

Для марок кабелей

HELUPOWER® THERMFLEX® 145-Single,
HELUPOWER® THERMFLEX® 145,
HELUPOWER® THERMFLEX® 145-C,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA EMC,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA EMC,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO SWA FIRE RES,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO GSTA FIRE RES,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD SWA,
HELUPOWER® 1000 HY-CARBO LEAD GSTA,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OS 500,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOS 500,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OSA 500,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOSA 500

пункт 5.3 Предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 (ГОСТ IEC 60332-3-22)

Для марок кабелей

NHXCH-FE 180/E30, (N)HXCH-FE 180/E 30,
NHXCH-FE 180/E30 OB,
(N)HXCH-FE 180/E 30,
N2XH-FE 180/E90,
N2XCH-FE 180/E90,
NHXH-FE 180/E90,
(N)HXH-FE 180/E90,
NHXCH-FE 180/E90,
(N)HXCH-O FE180/E90,
(N)HXCH-FE 180/E 90,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OS 500,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOS 500,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES OSA 500,
HELUDATA® EN-50288-7 FIRE RES IOSA 500

Предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени ПО1 (ГОСТ IEC 60331)

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



М.П. Усманов Руслан Махмуджанович
(Ф.И.О.)

Усманов Дастан Олджобаевич
(Ф.И.О.)