



Каталог кабельной продукции Cable Catalogue



Содержание

Contents at a glance

	Представляем фирму TKD KABEL GmbH About TKD KABEL GmbH	TKD
	Содержание Contents	00
	Гибкие кабели управления Flexible control cables	01
	Кабели для передачи данных, телекоммуникационные и для искробезопасных установок Electronic cables (NF), telecommunication cables and cables for intrinsically safe systems	02
	Кабели для систем BUS-, LAN-, видеокабели BUS, LAN, coaxial and video cables	03
	Кабели управления для буксируемых цепей и робототехники Control and data cables for use in drag chains, robot cables	04
	Моторные, сервомоторные, измерительные и системные кабели Motor, servo-drives, measurement & system cables	05
	Кабели для подъёмных и конвейерных систем Crane, conveyor and lift cables	06
	Кабели в резиновой изоляции Rubber cables	07
	Термостойкие и компенсационные кабели Heat resistant and compensating cables	08
	Кабели и провода для стационарного монтажа Cables and wires for fixed installation	09
	Кабели устойчивые к воздействию топлива (ГСМ) Fuel resistant cables	10
	Морской & офшорный кабели Marine & Offshore cables	11
	Готовые к подключению кабельные системы и спиральные кабели Ready made cable systems and spiral cables	14
	Технические указания Technical Guidelines	16

ALINDUFLEX®

ALINDUPLUS®

DATATRONIC®

ELITRONIC®

FESTOONFLEX

KAWEFLEX®

KAWEFLEX® Allround

ÖPVC

PAARTRONIC®

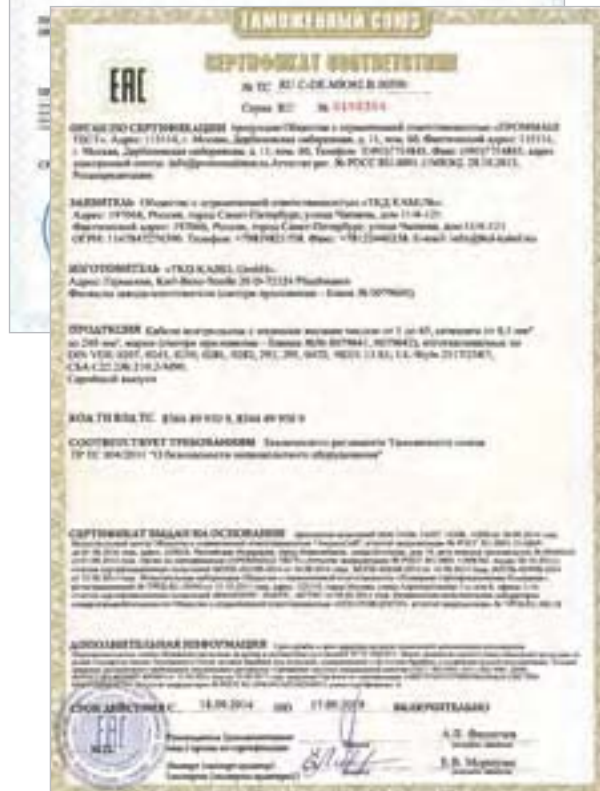
PELON®

TEKAPLUS®

TROMMELFLEX

TKD – сертификаты

TKD – certificate



00 Содержание Contents

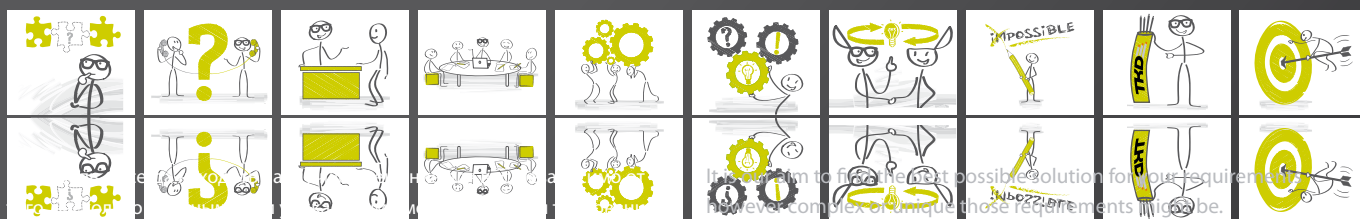


Стр. Глава и тип кабеля
00.01 Содержание

Page Definition of cables
00.01 Contents

Индивидуальные кабельные решения

Individual Cable Solutions



В дополнение к нашей стандартной продукции, мы также активно развиваем вместе с вами продукцию и системные решения для ваших потребностей, которые обязательно убедят вас в функциональности, качестве и эффективности.

Мы с удовольствием проконсультируем Вас и поможем Вам в решении технических вопросов, связанных с применением, со свойствами продукта или при выборе материалов. Для этого к вашим услугам наши сотрудники отдела продаж и технические специалисты.

Создайте себе доступ уже на этапе разработки к нашему ноу-хау в кабельных технологиях и получайте выгоду с самого начала.

In addition to our standard product range we actively develop product and system solutions with our customers to meet their specific needs. Our tailor-made solutions convince through operational excellence, quality and economic efficiency.

We gladly provide personal in-house and/or on-site advice. TKD sales representatives and technical engineers are available to answer your technical queries regarding application, product characteristics and choice of materials.

Our customers can benefit from our cable technology know-how straight from the beginning of the products' development stage.



Плюсы формата EPLAN®:

Весь ассортимент TKD также доступен в формате EPLAN®. С помощью „Drag & Drop“ Вы можете перенести требуемые артикулы прямо в чертёж или схему.
www.tkd-kabel.de/eplan

Advantage EPLAN®:

The entire TKD assortment is also available in the EPLAN® format. This allows you to insert the relevant cables into your constructional drawing and wiring diagrams by using the "Drag & Drop" function.
www.tkd-kabel.de/eplan

Содержание



Гибкие кабели управления
Flexible control cables

01

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
ПВХ- кабели управления01.01		PVC-control cables01.01	
ÖPVC-JB/OB..... 01.01.01		ÖPVC-JB/OB..... 01.01.01	
ÖPVC-JB/OB-YSY..... 01.01.02		ÖPVC-JB/OB-YSY..... 01.01.02	
ÖPVC-JZ/OZ..... 01.01.04		ÖPVC-JZ/OZ..... 01.01.04	
ÖPVC-JZ/OZ-YSY..... 01.01.05		ÖPVC-JZ/OZ-YSY..... 01.01.05	
ÖPVC-JZ/OZ-CY (LIYCY-JZ/OZ)..... 01.01.06		ÖPVC-JZ/OZ-CY (LIYCY-JZ/OZ)..... 01.01.06	
ÖPVC-JZ/OZ-YSY, ÖPVC-JB/OB-YSY..... 01.01.07		ÖPVC-JZ/OZ-YSY, ÖPVC-JB/OB-YSY..... 01.01.07	
ÖPVC-JZ/OZ 0,6/1 kV, чёрный 01.01.08		ÖPVC-JZ/OZ 0,6/1 kV, BLACK..... 01.01.08	
ÖPVC-JZ/OZ-YSY 0,6/1 kV, чёрный 01.01.09		ÖPVC-JZ/OZ-YSY 0,6/1 kV, BLACK..... 01.01.09	
2YSL(St)CY-J 0,6/1kV EMV, 2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV-UV		2YSL(St)CY-J 0,6/1kV EMC, 2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMC-UV	
2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV-3PLUS-UV..... 01.01.10		2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMC-3PLUS-UV 01.01.10	
2XSL(St)CY-J 0,6/1kV EMV, 2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV-UV		2XSL(St)CY-J 0,6/1kV EMC, 2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMC-UV	
2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV-3PLUS-UV 01.01.11		2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMC-3PLUS-UV 01.01.11	
Кабели управления с одобрениями01.02		Approved control cables01.02	
H05VV5-F ... HAR..... 01.02.01		H05VV5-F ... HAR..... 01.02.01	
H05VVC4V5-K ... HAR..... 01.02.02		H05VVC4V5-K ... HAR..... 01.02.02	
MULTINORM H05VV5-F ... HAR/UL/CSA		MULTINORM H05VV5-F ... HAR/UL/CSA	
2-NORM (H)05VV5-F ... UL/CSA 01.02.03		2-NORM (H)05VV5-F ... UL/CSA 01.02.03	
MULTINORM-CY H05VVC4V5-K ... HAR/UL/CSA		MULTINORM-CY H05VVC4V5-K ... HAR/UL/CSA	
2-NORM-CY (H)05VVC4V5-K UL/CSA 01.02.06		2-NORM (H)05VV5-F ... UL/CSA 01.02.06	
2-NORM +UV 1.000V ... UL/CSA серый / чёрный01.02.05.01		2-NORM +UV 1.000V ... UL/CSA GREY BLACK.....01.02.05.01	
2-NORM-CY +UV 1.000V ... UL/CSA серый / чёрный01.02.06.01		2-NORM-CY +UV 1.000V ... UL/CSA GREY BLACK.....01.02.06.01	
2-NORM TRAY TC-ER MTW ... UL/CSA..... 01.02.07		2-NORM TRAY TC-ER MTW ... UL/CSA 01.02.07	
2-NORM TRAY-CY TC-ER MTW ... UL/CSA 01.02.08		2-NORM TRAY-CY TC-ER MTW UL/CSA 01.02.08	
2-NORM TRAY+UV DB TC-ER MTW ... UL/CSA 01.02.09		2-NORM TRAY+UV DB TC-ER MTW ... UL/CSA 01.02.09	
2-NORM TRAY-CY+UV DB TC-ER MTW ... UL/CSA 01.02.10		2-NORM TRAY-CY+UV DB TC-ER MTW ... UL/CSA 01.02.10	
2XSL(St)CYK-J TRAY TC-ER EMV+UV DB 0,6/1 kV UL/CSA		2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMC-UV VFD DB TC-ER MTW ... UL/CSA	
2XSL(St)CYK-J TRAY TC-ER EMV+UV-3PLUS DB 0,6/1 kV UL/CSA.. 01.02.11		2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMC-3PLUS-UV VFD DB TC-ER MTW ... UL/CSA... 01.02.11	
Безгалогенные кабели управления 01.03		Halogen-free control cables01.03	
FLAME-JZ/OZ-H FRNC..... 01.03.01		FLAME-JZ/OZ-H FRNC..... 01.03.01	
FLAME-JZ/OZ-CH FRNC..... 01.03.02		FLAME-JZ/OZ-CH FRNC..... 01.03.02	
2XSL(St)CHK-J 0,6/1kV EMV-UV		2XSL(St)CHK-J 0,6/1kV EMC-UV	
2XSL(St)CHK-J 0,6/1kV EMV-3PLUS-UV..... 01.03.05		2XSL(St)CHK-J 0,6/1kV EMC-3 PLUS-UV..... 01.03.05	
PUR-кабели управления, кабели для ручных приборов 01.04		PUR-control cables, cables for hand-held machinery01.04	
PUR GRAU & PUR GELB (N)YMH11YÖ..... 01.04.01		PUR GREY & PUR YELLOW (N)YMH11YÖ 01.04.01	
H05BQ-F, H07BQ-F 01.04.02		H05BQ-F, H07BQ-F 01.04.02	
Специальные одножильные 01.05		Special single cores01.05	
HIGHFLEX LIFY..... 01.05.01		HIGHFLEX LIFY 01.05.01	
ESUY Медные кабели заземления 01.05.02		ESUY copper ground wire 01.05.02	



Кабели для передачи данных, телекоммуникационные и для искробезопасных установок
Electronic cables (NF), telecommunication cables & cables for intrinsically safe systems

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Кабели для передачи данных в ПВХ.....	02.01	Electronic cables	02.01
ELITRONIC® LIYY.....	02.01.01	ELITRONIC® LIYY.....	02.01.01
ELITRONIC®-CY LIYCY	02.01.02	ELITRONIC®-CY LIYCY	02.01.02
PAARTRONIC®-CY LIYCY (TP)	02.01.04	PAARTRONIC®-CY LIYCY (TP)	02.01.04
PAARTRONIC®-CY-CY LIYCY-CY (TP).....	02.01.05	PAARTRONIC®-CY-CY LIYCY-CY (TP).....	02.01.05
Кабели для передачи данных для искробезопасных установок	02.03	Electronic and control cables for self-protective circuits	02.03
ELITRONIC®-OZ-CY LIYCY-OZ EB	02.03.02	ELITRONIC®-OZ-CY LIYCY-OZ EB	02.03.02
Кабели для передачи данных малой емкости	02.05	Low-capacity data cables	02.05
DATEX-CY LI2YCY (TP) / DATEX-CYv + UV LI2YCYv (TP).....	02.05.01	DATEX-CY LI2YCY (TP) / DATEX-CYv + UV LI2YCYv (TP).....	02.05.01
DATEX-PIMF-CY LI2YCY-PIMF	02.05.02	DATEX-PIMF-CY LI2YCY-PIMF	02.05.02
Инструментальные кабели	02.08	Instrumentation cables	02.08
INDUCOM® RE-2X(St)Yv-f	02.08.01.01	INDUCOM® RE-2X(St)Yv-f	02.08.01.01
INDUCOM® RE-2X(St)Yv-f PIMF	02.08.02.01	INDUCOM® RE-2X(St)Yv-f PIMF	02.08.02.01
INDUCOM® RE-2X(ST)YSWB-FL	02.08.03.01	INDUCOM® RE-2X(ST)YSWB-FL	02.08.03.01
INDUCOM® RE-2X(ST)YSWB-FL PIMF.....	02.08.04.01	INDUCOM® RE-2X(ST)YSWB-FL PIMF.....	02.08.04.01
INDUCOM® RE-2X(ST)YSWAY-FL	02.08.05.01	INDUCOM® RE-2X(ST)YSWAY-FL	02.08.05.01
INDUCOM® RE-2X(ST)YSWAY-FL PIMF	02.08.06.01	INDUCOM® RE-2X(ST)YSWAY-FL PIMF	02.08.06.01
Инструментальные кабели		Instrumentation cables	
низкотемпературные и безгалогенные	02.08.09	low-temperature and halogen-free	02.08.09
INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)Y-fl	02.08.09.01	INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)Y-fl	02.08.09.01
INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)Y-fl PiMF	02.08.09.02	INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)Y-fl PiMF	02.08.09.02
INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)H-fl.....	02.08.09.03	INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)H-fl.....	02.08.09.03
INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)H-fl PiMF.....	02.08.09.04	INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)H-fl PiMF.....	02.08.09.04
INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)YSWAY-fl.....	02.08.09.05	INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)YSWAY-fl.....	02.08.09.05
INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)YSWAY-fl PIMF	02.08.09.06	INDUCOM ARCTIC® RE-Y(St)YSWAY-fl PIMF	02.08.09.06
INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)HSAH-fl	02.08.09.07	INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)HSAH-fl	02.08.09.07
INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)HSAH-fl PIMF	02.08.09.08	INDUCOM ARCTIC® RE-H(St)HSAH-fl PIMF	02.08.09.08
Телефонные кабели	02.09	Telephone cables	02.09
J-Y(St)Y Lg	02.09.02	J-Y(St)Y Lg	02.09.02
J-H(St)H Bd	02.09.04	J-H(St)H Bd	02.09.04



Кабели для систем BUS-, LAN-, видеокабели
BUS, LAN, FO, coaxial and video cables

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
BUS FELDBUS- технологии		BUS FIELDBUS technology -	
для промышленных процессов и автоматизации зданий	03.10	for industrial, process & building automation.....	03.10
PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω & PROFIBUS PA 100 Ω.....	03.10.01	PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω & PROFIBUS PA 100 Ω.....	03.10.01

Содержание

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω ...		PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω ...	
для фиксиров. прокладки и огран гибкого применения 03.10.01.01		fixed installation & limited flexible.....03.10.01.01	
PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω ... особо гибкий 03.10.01.02		PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω ... high flexible.....03.10.01.02	
PROFIBUS PA 100 Ω ... для фиксир. прокл & огран. гиб. прим. 03.10.01.03		PROFIBUS PA 100 Ω ... fixed installation & limited flexible.....03.10.01.03	
MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω 03.10.02		MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω 03.10.02	
MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω ...		MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω ...	
для фиксиров. прокладки и огран гибкого применения 03.10.02.01		fixed installation & limited flexible.....03.10.02.01	
MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω особо гибкий 03.10.02.02		MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω ... high flexible.....03.10.02.02	
CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω 03.10.03		CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω 03.10.03	
CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω ...		CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω ...	
для фиксиров. прокладки и огран гибкого применения 03.10.03.01		fixed installation & limited flexible.....03.10.03.01	
CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω особо гибкий 03.10.03.02		CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω ... high flexible.....03.10.03.02	
DeviceNet 120 Ω 03.10.04		DeviceNet 120 Ω 03.10.04	
DEvicENet 120 Ω для фиксир. прокл & огран. гиб. прим. 03.10.04.01		DeviceNet 120 Ω ... fixed installation & limited flexible.....03.10.04.01	
DEvicENet 120 Ω особо гибкий 03.10.04.02		DeviceNet 120 Ω ... high flexible 03.10.04.02	
Foundation Fieldbus 100 Ω 03.10.05		Foundation Fieldbus 100 Ω 03.10.05	
Foundation Fieldbus 100 Ω ...		Foundation Fieldbus 100 Ω ...	
для фиксиров. прокладки и огран гибкого применения 03.10.05.01		fixed installation & limited flexible.....03.10.05.01	
FoundAtion FiELdBus 100 Ω особо гибкий 03.10.05.02		Foundation Fieldbus 100 Ω ... high flexible.....03.10.05.02	
ASi-BUS Aktor Sensor Interface 03.10.06		ASi-BUS Aktor Sensor Interface 03.10.06	
ASi-BUS Aktor Sensor Interface ...		ASi-BUS Aktor Sensor Interface ...	
для фиксиров. прокладки и огран гибкого применения 03.10.06.01		fixed installation & limited flexible.....03.10.06.01	
ASi-BUS Aktor Sensor Interface ..особо гибкий..... 03.10.06.02		ASi-BUS Aktor Sensor Interface ... high flexible 03.10.06.02	
SafetyBUS 100 - 120 Ω 03.10.07		SafetyBUS 100 - 120 Ω 03.10.07	
SafetyBUS 100 - 120 Ω для фиксир. прокл & огран. гиб. прим. 03.10.07.01		SafetyBUS 100 - 120 Ω ... fixed installation & limited flexible 03.10.07.01	
SafetyBUS 100 - 120 Ω .особо гибкий 03.10.07.02		SafetyBUS 100 - 120 Ω ... high flexible 03.10.07.02	
EIB/KNX BUS 75 Ω - автоматизация зданий 03.10.20		EIB/KNX BUS 75 Ω - building automation 03.10.20	
EIB/KNX BUS 75 Ω .. для фиксир. прокладки 03.10.20.01		EIB/KNX BUS 75 Ω ... for fixed installation 03.10.20.01	
LAN ETHERNET- технологии		LAN ETHERNET-Technology –	
для структурированных систем зданий и промышленности... 03.15		for structured industry & building cabling..... 03.15	
LAN ETHERNET-Technologie - für strukt. Industrieverkabelung 03.15.01		LAN ETHERNET-Technology - for structured industry cabling 03.15.01	
PROFINET Cat.5e UL/CSA (Тип A & B) для фикс. и огр. гибк. пр.. 03.15.01.01		PROFINET Cat.5e ... fixed installation, limited flexible & flexible 03.15.01.01	
PROFINET Cat.5e UL/ CSA (Тип C) для особо гибкого примен... 03.15.01.02		PROFINET Cat.5e ... high flexible 03.15.01.02	
INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e - Cat.7A ...		INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e - Cat.7A ...	
для фиксиров. прокладки и огран гибкого применения 03.15.01.05		fixed installation, limited flexible & flexible 03.15.01.05	
INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e - Cat.7A особо гибкий 03.15.01.06		INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e - Cat.7A ... high flexible 03.15.01.06	
LWL BUS- технологии - оптическая передача данных		FO BUS Technology – optical data transmission	
для промышленных процессов и автоматизации зданий..... 03.20		for industrial, process & building automation 03.20	
POF - SIMPLEX, DUPLEX & BUS ...		POF - SIMPLEX, DUPLEX & BUS ...	
для фикс. прокладки, огран гибк. и особо гибкого применен. 03.20.01		fixed installation, limited flexible & high flexible..... 03.20.01	



Кабели управления для буксируемых цепей и робототехники
Control and data cables for use in drag chains, robot cables

04

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
KAWEFLEX® Контрольные для буксируемых цепей,		KAWEFLEX® Control cables	
согл. норм UL/CSA	04.09	with UL/CSA approval	04.09
KAWEFLEX® 6100 ECO SK-PVC UL/CSA,		KAWEFLEX® 6100 ECO SK-PVC UL/CSA,	
для легких и средних требований	04.09.05	for light to medium requirements.....	04.09.05
KAWEFLEX® 6110 SK-PVC UL/CSA, для нормальн. требований.....	04.09.10	KAWEFLEX® 6110 SK-PVC UL/CSA, for normal requirements	04.09.10
KAWEFLEX® 6120 SK-PUR UL/CSA, для повыш. требований	04.09.10	KAWEFLEX® 6120 SK-PUR UL/CSA, for increased requirements.....	04.09.10
KAWEFLEX® 6130 SK-PUR UL/CSA, для высоких требований.....	04.09.15	KAWEFLEX® 6130 SK-PUR UL/CSA, for high requirements	04.09.15
KAWEFLEX® 6200 ECO SK-C-PVC UL/CSA, для лег.и сред. треб.....	04.09.20	KAWEFLEX® 6200 ECO SK-C-PVC UL/CSA, for light to medium req...	04.09.20
KAWEFLEX® 6210 SK-C-PVC UL/CSA, для норм требований.....	04.09.25	KAWEFLEX® 6210 SK-C-PVC UL/CSA, for normal requirements.....	04.09.25
KAWEFLEX® 6230 SK-C-PUR UL/CSA, для высоких требований	04.09.30	KAWEFLEX® 6230 SK-C-PUR UL/CSA, for high requirements	04.09.30
KAWEFLEX® Кабели передачи данных для буксируемых		KAWEFLEX® Electronic cables	
цепей согл. норм UL/CSA	04.10	with UL/CSA approval	04.10
KAWEFLEX® 6310 SK-PVC UL/CSA, для нормальн. требований	04.10.05	KAWEFLEX® 6310 SK-PVC UL/CSA, for normal requir.	04.10.05
KAWEFLEX® 6330 SK-PUR UL/CSA, для высоких требований	04.10.10	KAWEFLEX® 6330 SK-PUR UL/CSA, for high requir.	04.10.10
KAWEFLEX® 6410 SK-C-PVC UL/CSA, для нормальн. требований .	04.10.15	KAWEFLEX® 6410 SK-C-PVC UL/CSA, for normal requir.	04.10.15
KAWEFLEX® 6430 SK-C-PUR UL/CSA, для высоких требований	04.10.20	KAWEFLEX® 6430 SK-C-PUR UL/CSA, for high requir.	04.10.20
KAWEFLEX® 6510 SK-TP-C-PVC UL/CSA, для норм.требований	04.10.25	KAWEFLEX® 6510 SK-TP-C-PVC UL/CSA, for normal requir.	04.10.25
KAWEFLEX® 6530 SK-TP-C-PUR UL/CSA, для высок. требований ...	04.10.30	KAWEFLEX® 6530 SK-TP-C-PUR UL/CSA, for high requir.	04.10.30
KAWEFLEX® Allround Контрольные для буксируемых цепей	04.11	KAWEFLEX® Allround Control cables	04.11
KAWEFLEX® Allround 7110 SK-PVC UL/CSA для повыш. треб	04.11.05	KAWEFLEX® Allround 7110 SK-PVC UL/CSA - increased req.....	04.11.05
KAWEFLEX® Allround 7130 SK-PUR UL/CSA для высоких треб.....	04.11.10	KAWEFLEX® Allround 7130 SK-PUR UL/CSA - high req.....	04.11.10
KAWEFLEX® Allround 7140 SK-TPE UL/CSA для особо выс. треб.....	04.11.15	KAWEFLEX® Allround 7140 SK-TPE UL/CSA - highest req.....	04.11.15
KAWEFLEX® Allround 7210 SK-C-PVC UL/CSA для повыш. треб.....	04.11.20	KAWEFLEX® Allround 7210 SK-C-PVC UL/CSA - increased req.....	04.11.20
KAWEFLEX® Allround 7230 SK-C-PUR UL/CSA для высок. треб.....	04.11.25	KAWEFLEX® Allround 7230 SK-C-PUR UL/CSA - high req.....	04.11.25
KAWEFLEX® Allround 7240 SK-C-TPE UL/CSA для особо выс. треб.	04.11.30	KAWEFLEX® Allround 7240 SK-C-TPE UL/CSA - highest req.....	04.11.30
KAWEFLEX® Allround		KAWEFLEX® Allround	
Передачи данных для буксируемых цепей	04.15	Electronic cables	04.15
KAWEFLEX® Allround 7710 SK-TP-C-PVC UL/CSA для повыш. треб.	04.15.05	KAWEFLEX® Allround 7710 SK-TP-C-PVC UL/CSA increased req.....	04.15.05
KAWEFLEX® Allround 7720 SK-TP-C-PUR UL/CSA для выс. треб.....	04.15.10	KAWEFLEX® Allround 7720 SK-TP-C-PUR UL/CSA - high req.....	04.15.10
KAWEFLEX® Allround 7730 SK-TP-C-TPE UL/CSA для ос.выс. треб..	04.15.15	KAWEFLEX® Allround 7730 SK-TP-C-TPE UL/CSA - highest req.....	04.15.15
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D для роботизированных примен..	04.25	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D - for robotic applications.....	04.25
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D контрольные и силовые.....	04.25.10	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D Control & Power	04.25.10
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-PUR C&P 0,6/1kV ... UL/CSA.....	04.25.10	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-PUR C&P 0,6/1kV ... UL/CSA.....	04.25.10
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR C&P 0,6/1kV ... UL/CSA.....	04.25.10	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR C&P 0,6/1kV ... UL/CSA.....	04.25.10
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D		KAWEFLEX KINEMATICS® 3D Data	
Электронные для роботизированных применений.....	04.25.20	Electronic cables for robotic applications.....	04.25.20
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D Data ... UL/CSA.....	04.25.20	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D Data ... UL/CSA.....	04.25.20
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Data ... UL/CSA.....	04.25.20	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Data ... UL/CSA.....	04.25.20
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Data (TP) ... UL/CSA.....	04.25.20	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Data (TP) ... UL/CSA.....	04.25.20
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Data (TP)C ... UL/CSA.....	04.25.20	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Data (TP)C ... UL/CSA.....	04.25.20

Содержание



Моторные, сервомоторные, измерительные и системные кабели
Motor, servo-drives, measurement & system cables

05

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Кабели для сервомоторов 0,6/1 кВ,	05.02	Cables for servo-drives 0,6/1 kV	05.02
KAWEFLEX® 5268 C-PVC SERVO 0,6/1кВ, UL/CSA		KAWEFLEX® 5268 C-PVC UL/CSA SERVO 0,6/1kV,	
гибкие для норм. требований (в соотв MC500.....).....	05.02.05.02	flexible, normal requirements [acc. MC500,...]	05.02.05.02
KAWEFLEX® 5278 SK-C-PVC SERVO 0,6/1кВ, UL/CSA		KAWEFLEX® 5278 SK-C-PVC UL/CSA SERVO 0,6/1kV,	
особо гибкие для норм. требований (в соотв MC500PLUS..).....	05.02.05.03	high flexible, normal requirements [acc. MC500PLUS,...]	05.02.05.03
KAWEFLEX® 5288 SK-C-PUR SERVO 0,6/1 кВ, UL/CSA		KAWEFLEX® 5288 SK-C-PUR UL/CSA SERVO 0,6/1 kV,	
особо гибкие для высоких требов. (в соотв MC800PLUS..).....	05.02.05.04	high flexible, high requirements [acc. MC800P US,...]	05.02.05.04
KAWEFLEX® 52DSL C-PVC 0,6/1 kV ... UL/CSA -		KAWEFLEX® 52DSL C-PVC 0,6/1 kV ... UL/CSA -	
гибкие для нормальных требований.....	05.02.30	flexible, normal requirements.....	05.02.30
KAWEFLEX® 52DSL SK-C-PUR 0,6/1 kV ... UL/CSA -		KAWEFLEX® 52DSL SK-C-PUR 0,6/1 kV ... UL/CSA -	
особо гибкие для высоких требований.....	05.02.35	high flexible, high requirements.....	05.02.35
KAWEFLEX® 5ой серии Кабели измерительные и системные...	05.04	KAWEFLEX® 5 Series -Measurement & System cables.....	05.04
KAWEFLEX® 5468 C-PVC ... UL/CSA -		KAWEFLEX® 5468 C-PVC ... UL/CSA -	
гибкие для нормальных требований.....	05.04.05	flexible, normal requirements [acc. MC500,...]	05.04.05
KAWEFLEX® 5488 SK-C-PUR ... UL/CSA -		KAWEFLEX® 5488 SK-C-PUR ... UL/CSA -	
особо гибкие для высоких требований.....	05.04.10	high flexible, high requirements [acc. MC800P US,...]	05.04.10
KAWEFLEX® ServoDriveQ UL/CSA,		KAWEFLEX® ServoDriveQ UL/CSA,	
кабели для DriveCliq использования	05.04.15	Cables for DriveCliq requirements	05.04.15
KAWEFLEX® ServoDriveQ C-PVC UL/CSA, для постоянной		KAWEFLEX® ServoDriveQ C-PVC UL/CSA,	
прокладки и частично гибкого применения	05.04.15.01	for fixed and limited flexible applicationsen	05.04.15.01
KAWEFLEX® ServoDriveQ FLEX-C-PVC UL/CSA, для гибкого		KAWEFLEX® ServoDriveQ FLEX-C-PVC UL/CSA,	
применения и частично для буксируемых цепей	05.04.15.02	for fixed and limited flexible applications in drag chain	05.04.15.02
KAWEFLEX® ServoDriveQ SK-C-PUR UL/CSA,		KAWEFLEX® ServoDriveQ SK-C-PUR UL/CSA,	
для буксируемых цепей	05.04.15.03	for use in drag chain	05.04.15.03
KAWEFLEX® ServoDriveQ Plus SK-C-PUR UL/CSA,		KAWEFLEX® ServoDriveQ Plus SK-C-PUR UL/CSA,	
для буксируемых цепей	05.04.15.04	for use in drag chain	05.04.15.04
KAWEFLEX® Allround		KAWEFLEX® Allround	
для электродвигателей в буксируемых цепях 0,6/1кВ	05.10	Motor drag chains 0,6/1kV	05.10
KAWEFLEX® Allround 7510 SK-TPE UL/CSA (NATUR)	05.10.05	KAWEFLEX® Allround 7510 SK-TPE UL/CSA (NATUR)	05.10.05
KAWEFLEX® Allround 7520 SK-TPE UL/CSA (Зел-желт)	05.10.10	KAWEFLEX® Allround 7520 SK-TPE UL/CSA (GNGE)	05.10.10
KAWEFLEX® Allround 7610 SK-C-TPE UL/CSA (NATUR)	05.10.15	KAWEFLEX® Allround 7610 SK-C-TPE UL/CSA (NATUR)	05.10.15
KAWEFLEX® Allround 7310 SK-PVC UL/CSA	05.10.20	KAWEFLEX® Allround 7310 SK-PVC UL/CSA	05.10.20
KAWEFLEX® Allround 7320 SK-TPE UL/CSA	05.10.25	KAWEFLEX® Allround 7320 SK-TPE UL/CSA	05.10.25
KAWEFLEX® Allround 7410 SK-C-PVC UL/CSA	05.10.30	KAWEFLEX® Allround 7410 SK-C-PVC UL/CSA	05.10.30
KAWEFLEX® Allround 7420 SK-C-TPE UL/CSA	05.10.35	KAWEFLEX® Allround 7420 SK-C-TPE UL/CSA	05.10.35
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D для роботизированных примен..	05.25	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D - for robotic applications.....	05.25
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D Servo.....	05.25.10	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D Servo	05.25.10
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Servo 0,6/1kV ... UL/CSA -		KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Servo 0,6/1kV ... UL/CSA -	
особо гибкие	05.25.10	high flexible	05.25.10
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D - MeSys - Измерит- & Системн.....	05.25.20	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D - MeSys- Measurement & System cab..	05.25.20
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR MeSys ... UL/CSA -		KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR MeSys ... UL/CSA -	
особо гибкие	05.25.20	high flexible	05.25.20

Содержание

00

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D - Hybrid.....	05.25.30	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D - Hybrid.....	05.25.30
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-PUR Hybrid ... UL/CSA - особо гибкие	05.25.30	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-PUR Hybrid ... UL/CSA - high flexible	05.25.30
KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Hybrid ... UL/CSA - особо гибкие	05.25.30	KAWEFLEX KINEMATICS® 3D-C-PUR Hybrid ... UL/CSA - high flexible	05.25.30



Кабели для подъёмных и конвейерных систем
Crane, conveyor and lift cables

06

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Плоские кабели ПВХ	06.01	PVC-flat cables, standardized	06.01
H05VVH6-F, (H)05VVH6-F	06.01.01	H05VVH6-F, (H)05VVH6-F	06.01.01
H07VVH6-F, (H)07VVH6-F	06.01.02	H07VVH6-F, (H)07VVH6-F	06.01.02
Плоские кабели ПВХ неэкранированные и экранированные.....	06.02	PVC special flat cables, unshielded and shielded.....	06.02
YCFLY, KYCFLY, YFLCYK, KYFLCY (EMV)	06.02.02	YCFLY, KYCFLY, YFLCYK, KYFLCY (EMC)	06.02.02
H05VVD3H6-F, KYFLTY, KYFLTFY, KYCFLTY, KYFLTCY (EMV)	06.02.03	H05VVD3H6-F, KYFLTY, KYFLTFY, KYCFLTY, KYFLTCY (EMC)	06.02.03
Плоские полих лоропреновые кабели.....	06.03	Polychloropren flat cables	06.03
NGFLGOU.....	06.03.01	NGFLGOU.....	06.03.01
NGFLGÖU UL	06.03.01.01	NGFLGÖU UL	06.03.01.01
M(StD)HOU (EMV)	06.03.02	M(StD)HOU(EMC).....	06.03.02
M(StD)HOU UL (EMV).....	06.03.02.01	M(StD)HOU UL (EMC).....	06.03.02.01
Безгалогенные плоские кабели	06.04	Halogen-free flat cables	06.04
LSOH	06.04.01	LSOH	06.04.01
Лифтовые кабели ПВХ.....	06.05	PVC lift cables	06.05
KYSTY, KYSTUY	06.05.01	KYSTY, KYSTUY	06.05.01
YSSTCY, YSSTVCY	06.05.02	YSSTCY, YSSTVCY	06.05.02
KYSTCY, KYSTCUY, KYSTFUY	06.05.03	KYSTCY, KYSTCUY, KYSTFUY	06.05.03
CAT.7 AUFZUGLEITUNG 4X2XAWG24/7, с 2 грузонесущими тросами, ПВХ	06.05.04	CAT.7 lift cable 4X2XAWG24/7, with 2 steel supporting elements, PVC	06.05.04
Безгалогенные лифтовые кабели	06.06	Halogen-free lift cables	06.06
K12YSTU11Y	06.06.01	K12YSTU11Y	06.06.01
K12YSTCU11Y, K2YSTFU11Y	06.06.02	K12YSTCU11Y, K2YSTFU11Y	06.06.02
CAT.7 AUFZUGLEITUNG 4X2XAWG24/7, с 2 грузонесущими тросами, безгалогенный	06.06.04	CAT.7 lift cable 4X2XAWG24/7, with 2 steel supporting elements, halogen-free.....	06.06.04
CAT.7 AUFZUGLEITUNG 4X2XAWG24/7, с 2 грузонесущими тросами, безгалогенный.....	06.06.04.01	CAT.7 lift cable 4X2XAWG24/7, with 2 steel supporting elements, halogen-free	06.06.04.01

Содержание

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Контрольные каб. управл. ПВХ с грузонесущим тросом и без06.07		PVC control cables with and without supporting element.....06.07	
YMHY-KT.....	06.07.01	YMHY-KT.....	06.07.01
YMHY-KST.....	06.07.02	YMHY-KST.....	06.07.02
FYMYTW.....	06.07.05	FYMYTW.....	06.07.05
Полихлоропреновые контрольные каб. с грузонес. тросом06.08		Polychloropren control cables with supporting element.....06.08	
FLGÖU.....	06.08.01	FLGÖU.....	06.08.01
STN.....	06.08.02	STN.....	06.08.02
STCN (EMV).....	06.08.03	STCN (EMC).....	06.08.03
Барабанные кабели06.09		Reelable cables06.09	
TROMMELFLEX PUR-HF.....	06.09.01	TROMMELFLEX PUR-HF.....	06.09.01
TROMMELFLEX PUR-HF SPREADER REEL.....	06.09.01.01	TROMMELFLEX PUR-HF SPREADER REEL.....	06.09.01.01
TROMMELFLEX-HD SPECIAL SPREADER REEL.....	06.09.01.02	TROMMELFLEX-HD SPECIAL SPREADER REEL.....	06.09.01.02
TROMMELFLEX (K) NSHTÖU-J, (N)SHTÖU-J.....	06.09.02	TROMMELFLEX (K) NSHTÖU-J, (N)SHTÖU-J.....	06.09.02
CORDAFLEX (SMK) (N)SHTÖU-J.....	06.09.03	CORDAFLEX (SMK) (N)SHTÖU-J.....	06.09.03
TROMMELFLEX KSM-S (N)SHTÖU-J & (N)SHTÖU-J + LWL.....	06.09.05	TROMMELFLEX KSM-S (N)SHTÖU-J & (N)SHTÖU-J + FO.....	06.09.05
TROMMELFLEX KSM-S-K (N)SHTÖU-J.....	06.09.05.01	TROMMELFLEX KSM-S-K (N)SHTÖU-J.....	06.09.05.01
Кабели для спредера06.10		Cables for usage in baskets06.10	
SPREADERFLEX® YSLTOE-J.....	06.10.01	SPREADERFLEX® YSLTOE-J.....	06.10.01
SPREADERFLEX® 3GSLTOE-J.....	06.10.03	SPREADERFLEX® 3GSLTOE-J.....	06.10.03
Крановые и барабанные 1-30 к06.11		Trailing cables 1-30 kV06.11	
(N)TSCGEWÖU KSM-S & (N)TSCGEWÖU KSM-S + LWL.....	06.11.03	(N)TSCGEWÖU KSM-S & (N)TSCGEWÖU KSM-S + FO.....	06.11.03
Кабели для подвижных систем06.12		Control cables for cable trolley systems06.12	
FESTOONFLEX PUR-HF.....	06.12.01	FESTOONFLEX PUR-HF.....	06.12.01
FESTOONFLEX C-PUR-HF.....	06.12.02	FESTOONFLEX C-PUR-HF.....	06.12.02
FESTOONFIBERFLEX PUR-HF.....	06.12.05	FESTOONFIBERFLEX PUR-HF.....	06.12.05
Аккумуляторный кабель06.13		Battery charge cable06.13	
WYBLYK.....	06.13.01	WYBLYK.....	06.13.01



Кабели в резиновой изоляции
Rubber cables

07

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Резиновые гибкие кабели для легких и средних нагрузок.....07.01		Light and middle rubber-sheathed flexible cables.....07.01	
H05RR-F, H05RN-F	07.01.01	H05RR-F, H05RN-F	07.01.01
Резиновые гибкие кабели для тяжелых нагрузок	07.02	Heavy rubber-sheathed flexible cables	07.02
H07RN-F, A07RN-F	07.02.01	H07RN-F, A07RN-F	07.02.01
H07RN-F PREMIUM безгалогенный. +90°C, 0,6/1 кВ.....	07.02.01.02	H07RN-F PREMIUM - halogen-free, +90°C, 0,6/1 kV.....	07.02.01.02
NSSHÖU	07.02.03	NSSHÖU	07.02.03
Сварочные кабели	07.03	Welding cables.....	07.03
H01N2-D, H01N2-E.....	07.03.01	H01N2-D, H01N2-E.....	07.03.01
Специальный провод с резиновой изоляцией.....	07.04	Special rubber core	07.04
NSGAFÖU	07.04.01	NSGAFÖU	07.04.01
NSHXAFÖ	07.04.02	NSHXAFÖ	07.04.02
Кабели для применения в воде.....	07.05	Cables for permanent use in water	07.05
TML N-RD круглый, TML N-F плоский		TML N-RD round, TML N-F flat,	
для применения в промышленной воде	07.05.01	for industrial water	07.05.01
TML T-RD круглый, TML T-F плоский		TML T-RD round, TML T-F flat,	
для применения в питьевой воде	07.05.02	for drinking water	07.05.02
Кабели с гибкими алюминиевыми проводниками	07.06	Cables with highflexible aluminium conductors	07.06
Кабели с алюминиевыми проводниками класса 5	07.06.05	Cables with aluminium conductors class 5	07.06.05
ALINDUFLEX® 6511	07.06.05.11	ALINDUFLEX® 6511	07.06.05.11
ALINDUFLEX® 6512.....	07.06.05.12	ALINDUFLEX® 6512.....	07.06.05.12

Содержание



Термостойкие и компенсационные кабели
Heat resistant and compensating cables

08

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Кабели с силиконовой изоляцией для температур до +180°C08.04		Silicone insulated cables for temperatures up to +180°C08.04	
SiD; SiD/GL; SiF; SiF/GL; SiFF; SiFv; SiZ..... 08.04.01	08.04.01	SiD; SiD/GL; SiF; SiF/GL; SiFF; SiFv; SiZ..... 08.04.01	08.04.01
ZKSI, HZLSI, SIL 08.04.02	08.04.02	ZKSI, HZLSI, SIL 08.04.02	08.04.02
SIHF-J 08.04.03	08.04.03	SIHF-J 08.04.03	08.04.03
SIHF+C / SIHF-SI+C 08.04.04	08.04.04	SIHF+C / SIHF-SI+C..... 08.04.04	08.04.04
SIHF-J/GLP 08.04.05	08.04.05	SIHF-J/GLP 08.04.05	08.04.05
H05SS-F & H05SS-F EWKF..... 08.04.06	08.04.06	H05SS-F & H05SS-F EWKF..... 08.04.06	08.04.06
Кабели для температур свыше 350°C08.06		Insulated cables for temp. up to +350°C08.06	
THERM-350-GLI/GL-EA 08.06.01	08.06.01	THERM-350-GLI/GL-EA 08.06.01	08.06.01
THERM-1550-FLAME 08.06.06	08.06.06	THERM-1550-FLAME 08.06.06	08.06.06



Кабели и провода для стационарного монтажа
Cables and wires for fixed installation

09

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Монтажные провода в ПВХ оболочке09.01		PVC-insulated wiring cables.....09.01	
LIYvz, H05V-K, H07V-K 09.01.01	09.01.01	LIYvz, H05V-K, H07V-K 09.01.01	09.01.01
Монтажные провода в ПВХ оболочке, согласно норм UL/CSA09.02		UL/CSA PVC-insulated wiring cables09.02	
MULTINORM H05V2-K, H07V2-K HAR/UL/CSA..... 09.02.01	09.02.01	MULTINORM H05V2-K, H07V2-K HAR/UL/CSA..... 09.02.01	09.02.01
Litze UL/CSA..... 09.02.02	09.02.02	Wire UL/CSA 09.02.02	09.02.02
Безгалогенные провода09.03		Halogen-free single cores09.03	
LIHvz, H05Z-K, H07Z-K..... 09.03.01	09.03.01	LIHvz, H05Z-K, H07Z-K..... 09.03.01	09.03.01
Силовые кабели09.07		High voltage cables09.07	
NY-YJ 0,6/1 kV; NY-YO 0,6/1 kV 09.07.01	09.07.01	NY-YJ 0,6/1 kV; NY-YO 0,6/1 kV 09.07.01	09.07.01
NYCY-J 0,6/1 kV..... 09.07.02	09.07.02	NYCY-J 0,6/1 kV..... 09.07.02	09.07.02
NYCWY-J 0,6/1 kV 09.07.03	09.07.03	NYCWY-J 0,6/1 kV 09.07.03	09.07.03

Содержание

00

	Кабели устойчивые к воздействию топлива (ГСМ) Fuel resistant cables	10
--	--	----

	Морской & офшорный кабель Marine & Offshore cables	11
--	---	----

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Морской кабель	11.00	Marine cables	11.00
Офшорный кабель	11.10	Offshore cables	11.10

	Готовые к подключению кабельные системы и спиральные кабели Ready made cable system and spiral cables	14
---	--	----

Глава и тип кабеля	Страница	Definition of cables	Page
Спиральный кабель в ПВХ	14.01	Spiral cables PVC	14.01
Спиральный кабель ПВХ из H05VV-F, чёрный	14.01.01	Spiral cables PVC H05VV-F, black.....	14.01.01
Спиральные кабели в полиуретане	14.03	Spiral cables PUR	14.03
Спиральный кабель PUR из H05BQ-F 7 H07BQ-F, чёрный	14.03.01	Spiral cables PUR aus H05BQ-F 7 H07BQ-F, black.....	14.03.01
Спиральный кабель PUR из H05BQ-F 7 H07BQ-F, оранжевый	14.03.02	Spiral cables PUR aus H05BQ-F 7 H07BQ-F, orange.....	14.03.02
Спиральный кабель PUR из LiF12Y11Y, чёрный	14.03.03	Spiral cables PUR electronic LiF12Y11Y, black.....	14.03.03
Спиральный кабель PUR из LiF12YD11Y, чёрный	14.03.04	Spiral cables PUR electronic LiF12YD11Y, black.....	14.03.04
Готовые к подключению кабельные системы	14.04	Ready made cable system	14.04

! Дополнительные продукты

Подробная информация на тему «Кабели», а также другие типы кабелей доступны на нашем сайте www.tkd-kabel.de или по запросу у вашего контакта.

! Further comprehensive Service

Detailed information on the subject of „cables” and other cable types can be found at www.tkd-kabel.de or request them to your contact person.



Каталог кабельной продукции (RU-EU, 000/03/2016) © TKD KABEL GmbH



Официальный партнер TKD Kabel GmbH на территории Российской Федерации — Компания ICS

Москва

105082, Россия, Москва, ул. Ф.Энгельса, 67

+7 495 720-49-00 секретарь

+7 495 720-49-02 автооператор

+7 495 720-49-08 отдел продаж

+7 495 721-33-25 факс-автомат

ics@icsgroup.ru

www.icsgroup.ru

Санкт-Петербург

198035, Санкт-Петербург, ул. Степана Разина, 9

+7 812 385-14-64

baltica@icsgroup.ru

www.icsbaltica.ru

member of the TKH Group



member of the TKH Group

www.tkd-kabel.de

Официальный дистрибьютор: Группа ICS

+7 495 720 49 08 | www.icsgroup.ru