



Basler

Technical Specification

**Camera Link cable m/m Full Config., 3m
for A403k, A404k, A405k, A406k, A503k, A504k, Sprint**

Order Number 2000013905

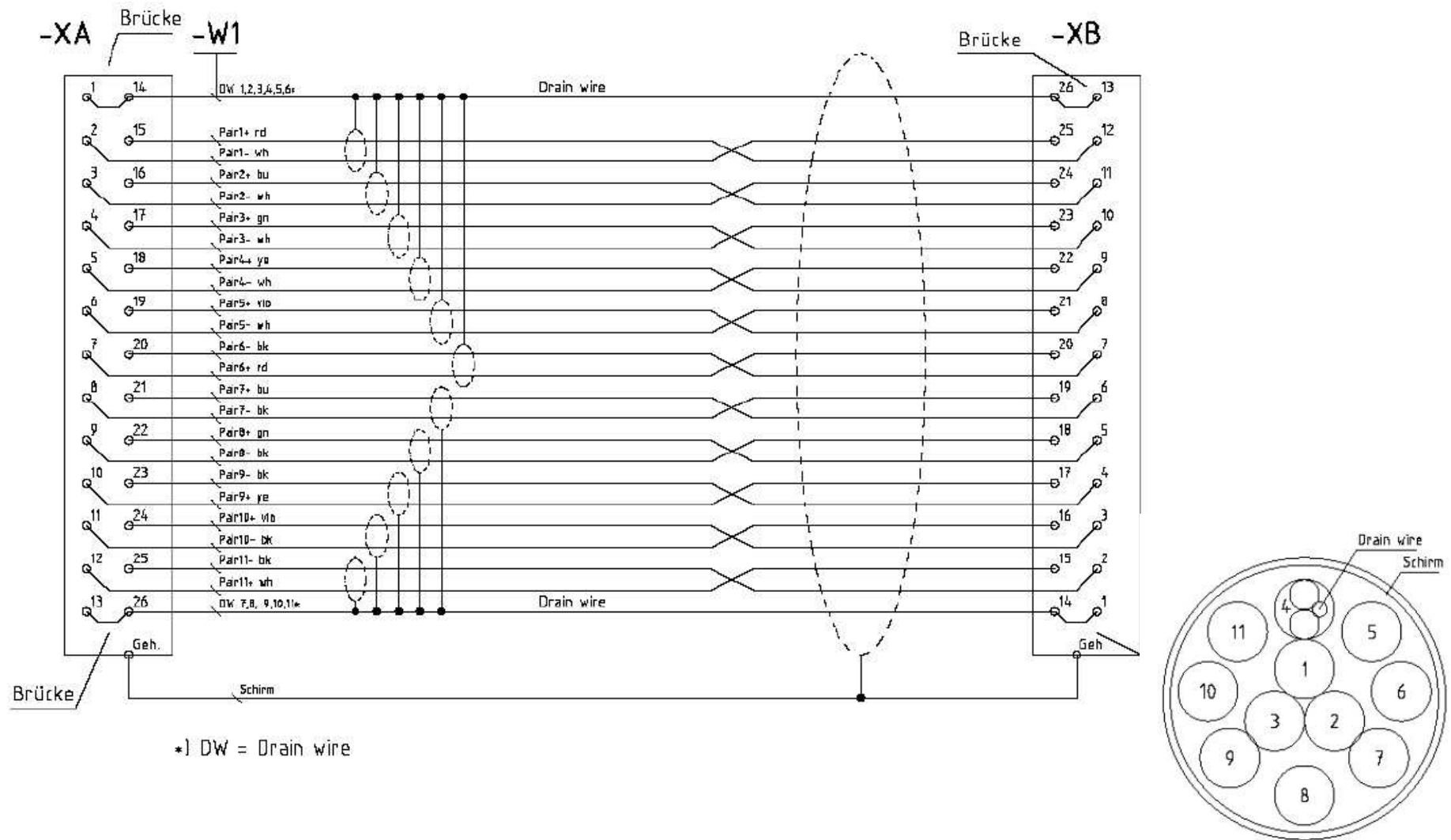
Version: 01 Language: 000 (English)

Release Date: August 25th, 2011



**Basler AG
An der Strusbek 60-62
22926 Ahrensburg, Germany**

Drawing



Specification

CONSTRUCTION		CORE A	CORE B	CORE C
CONDUCTOR	MATERIAL	TINNED ANNEALED COPPER	TINNED ANNEALED COPPER	TINNED ANNEALED COPPER
	AWG	28	28	28
	COMPOSITION (MM)	7/0.127	7/0.127	7/0.127
	CONDUCTOR DIA. (MM)	0.38	0.38	0.38
INSULATION (PB FREE)	MATERIAL	FMPO	HR LF PVC	-
	COLOUR	SHOWN IN 2	SHOWN IN 2	-
	NOMINAL THICKNESS (MM)	0.25	0.25	-
	INSULATION DIA (APPROX.)	0.88	0.88	-
DRAIN WIRE	AWG SIZE	TINNED ANNEALED COPPER	-	-
	STRANDING	7/0.127 (#28)	-	-
	DIAMETER (APPROX.)	0.38	-	-
INNER SHIELD	MATERIAL	AL-PET TAPE WRAP	-	-
	COVERAGE	100%	-	-
BINDER TAPE	MATERIAL	AL-PET	-	-
	DIAMETER (APPROX.)	1.82	-	-
CABLE ASSEMBLY		1 1XA + 2XB + 2XC		
CABLING	MATERIAL	PET TAPE		
OUTER SHIELD(1)	MATERIAL	AL-PET TAPE WRAP		
OUTER SHIELD(2)	MATERIAL	TINNED ANNEALED COPPER BRAID		
	STRANDING	0.1		
	COVERAGE	MIN. 85%		
JACKET ¹	MATERIAL	PB-FREE PVC (IVORY)		
	NOMINAL THICKNESS (MM)	0.75		
	DIAMETER (MM)	9.4		

¹ MANUFACTURERS NAME (E FILE).  .AWM STYLE ETC MAY BE PRINTED ON JACKET

CABLE PERFORMANCE

ELEC. PROPERTIES (AT 20°C)	MAX. DC RESISTANCE AT 20°C (OHM/KM)	246.0
	DIELECTRIC STRENGTH (KV/MIN)	0.50
	MIN INSULATION DC RESISTANCE(MOHM.KM)	(A) 1000. (B) 10
	CHARACTERISTIC IMPEDANCE (OHM)	(A) 100+/-10 (DIFFERENTIAL TDR)
	SKEW DELAY BETWEEN & IN PAIRS (PS/M)	MAX. 50

Contacting Basler Support Worldwide

Europe:

Basler AG
An der Strusbek 60 - 62
22926 Ahrensburg
Germany

Tel.: +49-4102-463-500
Fax.: +49-4102-463-599

bc.support.europe@baslerweb.com

Americas:

Basler, Inc.
855 Springdale Drive, Suite 160
Exton, PA 19341
U.S.A.

Tel.: +1-877-934-8472
Fax.: +1-610-280-7608

bc.support.usa@baslerweb.com

Asia:

Basler Asia Pte. Ltd.
8 Boon Lay Way
03 - 03 Tradehub 21
Singapore 609964

Tel.: +65-6425-0472
Fax.: +65-6425-0473

bc.support.asia@baslerweb.com

www.baslerweb.com

All material in this publication is subject to change without notice and is copyright Basler Vision Technologies.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9