

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.  
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG

RELEASED FOR PUBLICATION  
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG

ALL RIGHTS RESERVED.  
ALLE RECHTE VORBEHALTEN

© COPYRIGHT - By -

LOC	DIST	REVISIONS				DATE	DWN	APVD
		P	TR	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG			
A1	-					02MAR11	RK	HMR
PROJECT NO. : E93-52531		B5	REVISED PER ECO-11-005301					

ORDER NO. BESTELL-NR.	CROSS-SECTION QUERSCHNITT		STRIP LENGTH ABISOLIER- LÄNGE	TYPE AUSFÜHRUNG	COLOUR FARBE	L1 /mm	L2 /mm	D1 /mm	S1 /mm	S2 /mm	D2 /mm	D3 /mm	COLOUR TYPE FARB- REIHE	PACKING UNIT VERPACKUNGS- EINHEIT
	mm <sup>2</sup>	AWG												
966 144-1	2x0.50	2x20	11	NORMAL	WHITE	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.40 +0.14	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.50 ±0.2	4.70 ±0.4	1/DIN	500
966 144-2	2x0.75	2x18	11	NORMAL	GREY	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.70 +0.25	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.80 ±0.2	5.00 ±0.4	DIN	500
966 144-3	2x0.75	2x18	13	LONG	GREY	17.0 ±1.5	10.0 ±0.6	1.70 +0.25	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.80 ±0.2	5.00 ±0.4	DIN	500
966 144-4	2x1.00	2x17	11	NORMAL	RED	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.95 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.40 ±0.2	5.40 ±0.4	1/DIN	500
966 144-5	2x1.00	2x17	13	LONG	RED	17.0 ±1.5	10.0 ±0.6	1.95 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.40 ±0.2	5.40 ±0.4	1/DIN	500
966 144-6	2x1.50	2x16	12	NORMAL	BLACK	16.0 ±1.5	8.00 ±0.6	2.20 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.60 ±0.2	6.60 ±0.4	1/DIN	500
966 144-7	2x1.50	2x16	16	LONG	BLACK	20.0 ±1.5	12.0 ±0.6	2.20 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.60 ±0.2	6.60 ±0.4	1/DIN	500
966 144-8	2x2.50	2x14	14	NORMAL	BLUE	18.5 ±1.5	10.0 ±0.6	2.80 +0.25	0.20 ±0.05	0.30 ±0.10	4.20 ±0.2	7.80 ±0.4	2/DIN	250
966 144-9	2x2.50	2x14	17	LONG	BLUE	21.5 ±2.0	13.0 ±0.6	2.80 +0.25	0.20 ±0.05	0.30 ±0.10	4.20 ±0.2	7.80 ±0.4	2/DIN	250
1-966 144-0	2x4.00	2x11	17	NORMAL	GREY	23.0 ±2.0	12.0 ±0.6	3.70 +0.30	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	4.90 ±0.4	8.80 ±0.4	2/DIN	100
1-966 144-1	2x6.00	2x10	19	NORMAL	YELLOW	26.0 ±2.0	14.0 ±0.6	4.80 +0.30	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	6.90 ±0.4	10.0 ±0.4	DIN	100
1-966 144-2	2x10.0	2x7	20	NORMAL	RED	26.0 ±2.0	14.0 ±0.6	6.40 +0.40	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	7.20 ±0.4	13.0 ±0.5	DIN	100
OBSOLETE 1-966 144-3	2x16.0	2x5	21	NORMAL	BLUE	30.0 ±2.0	14.0 ±0.6	8.20 +0.40	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	9.60 ±0.4	18.4 ±1.0	DIN	50
OBSOLETE 1-966 144-4	2x0.5	2x20	11	NORMAL	ORANGE	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.40 +0.14	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.50 ±0.2	4.70 ±0.4	2	500
OBSOLETE 1-966 144-5	2x0.75	2x18	11	NORMAL	BLUE	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.70 +0.25	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.80 ±0.2	5.00 ±0.4	1	500
1-966 144-6	2x0.75	2x18	11	NORMAL	WHITE	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.70 +0.25	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.80 ±0.2	5.00 ±0.4	2	500
1-966 144-7	2x0.75	2x18	13	LONG	BLUE	17.0 ±1.5	10.0 ±0.6	1.70 +0.25	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.80 ±0.2	5.00 ±0.4	1	500
OBSOLETE 1-966 144-8	2x0.75	2x18	13	LONG	WHITE	17.0 ±1.5	10.0 ±0.6	1.70 +0.25	0.15 ±0.05	0.25 ±0.10	2.80 ±0.2	5.00 ±0.4	2	500
1-966 144-9	2x1.00	2x17	11	NORMAL	YELLOW	15.0 ±1.5	8.00 ±0.6	1.95 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.40 ±0.2	5.40 ±0.4	2	500
OBSOLETE 2-966 144-0	2x1.00	2x17	13	LONG	YELLOW	17.0 ±1.5	10.0 ±0.6	1.95 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.40 ±0.2	5.40 ±0.4	2	500
2-966 144-1	2x1.50	2x16	12	NORMAL	RED	16.0 ±1.5	8.00 ±0.6	2.20 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.60 ±0.2	6.60 ±0.4	2	500
2-966 144-2	2x1.50	2x16	16	LONG	RED	20.0 ±1.5	12.0 ±0.6	2.20 +0.25	0.15 ±0.05	0.30 ±0.10	3.60 ±0.2	6.60 ±0.4	2	500
OBSOLETE 2-966 144-3	2x2.50	2x14	14	NORMAL	GREY	18.5 ±1.5	10.0 ±0.6	2.80 +0.25	0.20 ±0.05	0.30 ±0.10	4.20 ±0.2	7.80 ±0.4	1	250
OBSOLETE 2-966 144-4	2x2.50	2x14	17	LONG	GREY	21.5 ±2.0	13.0 ±0.6	2.80 +0.25	0.20 ±0.05	0.30 ±0.10	4.20 ±0.2	7.80 ±0.4	1	250
2-966 144-5	2x4.00	2x11	17	NORMAL	ORANGE	23.0 ±2.0	12.0 ±0.6	3.70 +0.30	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	4.90 ±0.4	8.80 ±0.4	1	100
2-966 144-6	2x6.00	2x10	19	NORMAL	GREEN	26.0 ±2.0	14.0 ±0.6	4.80 +0.30	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	6.90 ±0.4	10.0 ±0.4	1	100
2-966 144-7	2x6.00	2x10	19	NORMAL	BLACK	26.0 ±2.0	14.0 ±0.6	4.80 +0.30	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	6.90 ±0.4	10.0 ±0.4	2	100
2-966 144-8	2x10.0	2x7	20	NORMAL	BROWN	26.0 ±2.0	14.0 ±0.6	6.40 +0.40	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	7.20 ±0.4	13.0 ±0.5	1	100
2-966 144-9	2x10.0	2x7	20	NORMAL	IVORY	26.0 ±2.0	14.0 ±0.6	6.40 +0.40	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	7.20 ±0.4	13.0 ±0.5	2	100
3-966 144-0	2x16.0	2x5	21	NORMAL	IVORY	30.0 ±2.0	14.0 ±0.6	8.20 +0.40	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	9.60 ±0.4	18.4 ±1.0	1	50
3-966 144-1	2x16.0	2x5	21	NORMAL	GREEN	30.0 ±2.0	14.0 ±0.6	8.20 +0.40	0.20 ±0.05	0.40 ±0.15	9.60 ±0.4	18.4 ±1.0	2	50

1 THE AWG CROSS-SECTION CAN DIFFER SLIGHTLY TO THE DIN-STANDARD CROSS-SECTION VALUES.

2 RECOMMENDED STRIP LENGTH

3 TUBULAR END-SLEEVES PACKED INTO PLASTIC BAG

4 COLOUR TYPE 1: COLOURS PER TELEMECANIQUE STANDARD  
COLOUR TYPE 2: COLOURS PER WEIDMÜLLER STANDARD  
COLOUR TYPE DIN: COLOURS PER DIN 46228 PART 4

5 MAX.INSULATION DIA. OF WIRE: 0.5xD<sub>3</sub> MIN.-0.1

6. USE HAND TOOL 539660-1

1 DER AWG-QUERSCHNITT KANN VON DEN DIN-NORM QUERSCHNITTSWERTEN GERINGFÜGIG ABWEICHEN.

2 EMPFOHLENE ABISOLIERLÄNGE

3 ADERENDHÜLSEN IN PLASTIKBEUTEL VERPACKT

4 FARBREIHE 1: FARBEN NACH TELEMECANIQUE STANDARD  
FARBREIHE 2: FARBEN NACH WEIDMÜLLER STANDARD  
FARBREIHE DIN: FARBEN NACH DIN 46228 TEIL 4

5 MAX.ISOLATIONS-Ø DER LEITUNG: 0.5xD<sub>3</sub> MIN.-0.1

6. BENUTZEN SIE HANDWERKZEUG 539660-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.		DWN R.SCHMIDT 22-FEB-93	TE Connectivity	
DIMENSIONS: MASSENHEITEN mm		CHK W.BÖCK 02-MAR-93	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		APVD G.FELDMEIER 29-NOV-00	DOUBLE CONDUCTOR TUBULAR END-SLEEVE WITH PLASTIC SLEEVE DOPPELLEITER ADERENDHÜLSE MIT KUNSTSTOFFHÜLSE	
MATERIAL PP/E-Cu		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	SIZE A2	RESTRICTED TO NUR FUER
FINISH/OBERFL.: S <sub>n</sub> COLOUR: SEE TABLE FARBE: SIEHE TABELLE		APPLICATION SPEC. VERARBEITUNGSSPEZ.	CAGE CODE 00779	DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR. C=966144
WEIGHT GEWICHT		SCALE MASSSTAB	SHEET BLATT	REV B5
CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG				

1471-9 (3/11)

966144

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9