THIS DRAWING IS UNPUBLISHED
VERTRAULICH UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2004 -
RELEASED FOR PUBLICATION DEC 2004
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH
PASSEND ZU

LOC	DIST
GP	00

PROJEKT NR.
EGGMN03028

REVISIONS
ABAENDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	F	REVISED PER ECO-13-012712	10SEP2013	CJV	SLB
	G	REVISED PER ECO-17-006044	10AUG2017	A.P	D.G

5	REC. HEADER, 15 POS., STUD WITH THREAD M3	4-1740196-2	4-1740196-5
5	REC. HEADER, 15 POS., BRACKET WITH THREAD M3	2-1740196-2	2-1740196-5
	REC. HEADER, 15 POS., STUD WITH THREAD UNC 4/40	3-1740196-2	3-1740196-5
	REC. HEADER, 15 POS., BRACKET WITH THREAD UNC4-40	1-1740196-2	1-1740196-5
5	REC. HEADER, 15 POS., BRACKET WITH HOLE Ø3.1	0-1740196-2	0-1740196-5
	DESCRIBTION	SHELL PLATING: TIN OVER Ni	SHELL PLATING: Ni

REMARKS:

1. CONTACT AREA: min. 0.8 µm Au OVER 1.27 µm Ni ;
   SOLDER AREA: 3-5 µm Sn OVER min. 1.27 µm Ni
2. PACKAGING SEE SHEET 2
3. CONNECTOR SUITABLE FOR LEAD-FREE SMT SOLDER PROCESS
4. TIN OVER NICKEL
5. OBSOLETE

BEMERKUNGEN:

1. KONTAKTBEREICH: min. 0.8 µm Au UEBER 1.27 µm Ni;
   LOETBEREICH: 3-5 µm Sn UEBER min. 1.27 µm Ni
2. VERPACKUNGSART SIEHE BLATT 2
3. STECKER GEEIGNET FUER BLEIFREIES SMT LOETEN
4. ZINN UEBER NICKEL
5. UBERHOLT

POS.	QTY.	DESCRIPTION BENENNUNG	SURFACE OBERFLAECHE / COLOUR/FARBE	MATERIAL
6	2	THREAD STUD GEWINDEBOLZEN	NICKEL NICKEL	STEEL STAHL
5	8	REC. CONTACT, SMD, LONG BUCHSENKONTAKT, SMD, LANG	1	CuMg
4	7	REC. CONTACT, SMD, SHORT BUCHSENKONTAKT, SMD, KURZ	1	CuMg
3	2	BRACKET, SMD, LEFT/RIGHT WINKELSTUECK, SMD, LINKS/RECHTS	4	CAST METAL DRUCKGUSS
2	1	REC. HOUSING BUCHSENGEHAEUSE	BLACK SCHWARZ	PCT-GF
1	1	SHELL SCHIRMBLECH	SEE TABLE SIEHE TABELLE	STEEL STAHL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH AMP INCORPORATED KONTROLLIERT.
ANWENDUNG, DIE DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN.
DEN ZWECK LEITENDEN ANWENDUNGSTIPS ERFAHREN SIE AUF ANFRAGE.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ± 0.2
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES/WINKEL ±4°

MATERIAL: SEE TABLE / S.TABELLE
FINISH/OBERFLAECHE/FARBE: SEE TABLE / S.TABELLE

DWN	L.SCHLUETER	30NOV2004
CHK	M.SCHAARSCHMIDT	01DEC2004
APVD	G.FELDMEIER	01DEC2004
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	108-94000	
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ.	–	
WEIGHT GEWICHT	–	

TE Connectivity

NAME: HDP20 REC. HEADER, SMT, 15 POS.
HDP20 BUCHSENSTECKER, SMT, 15 POL.
EUROSTYLE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	00779	C-1740196	–

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 4:1 | SHEET BLATT 1 OF VON 2 | REV G

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2004
© COPYRIGHT 2004 - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

REMARKS:

1. COVER TAPE WITH BLISTER BELT WELDED OR PASTED
2. BLISTER BELT, COVER AND TAPE ACC. TO DIN/IEC 286 PART 3
3. FIRST AND LAST RUNNING OF THE CARRIER TAPE ACC. TO DIN/IEC 286 PART 3
4. 7m BLISTERBELT AND 7.1m COVER TAPE, 225 LOOSE PIECE PARTS

5 OBSOLETE

BEMERKUNGEN:

1. ABDECKBAND MIT BLISTERGURT VERSCHWEISST ODER VERKLEBT
2. BLISTERGURT, ABDECKBAND UND REEL NACH DIN/IEC 286 TEIL 3
3. VOR- UND NACHLAUF AM BLISTERGURT NACH DIN/IEC 286 TEIL 3
4. 7m BLISTERGURT UND 7.1m ABDECKBAND, 225 EINZELTEILE

5 UBERHOLT

ORDER NO. BESTELL-NR.	POS.	4-1740196-5 / 4-1740196-2	3-1740196-5 / 3-1740196-2	2-1740196-5 / 2-1740196-2	1-1740196-5 / 1-1740196-2	0-1740196-5 / 0-1740196-2	DESCRIPTION BENENNUNG	SURFACE OBERFLAECHE / COLOUR/FARBE	MATERIAL
1740196	4	225	-	-	-	-	SUB-D REC. HEADER, 15 POS., STUD M3 SUB-D BUCHSENSTECKER, 15 POL., BOLZEN M3	-	-
	4	-	225	-	-	-	SUB-D REC. HEADER, 15 POS., STUD UNC4-40 SUB-D BUCHSENSTECKER, 15 POL., BOLZEN UNC4-40	-	-
	4	-	-	225	-	-	SUB-D REC. HEADER, 15 POS., M3 SUB-D BUCHSENSTECKER, 15 POL., M3	-	-
	4	-	-	-	225	-	SUB-D REC. HEADER, 15 POS., UNC4-40 SUB-D BUCHSENSTECKER, 15 POL., UNC4-40	-	-
	4	-	-	-	-	225	SUB-D REC. HEADER, 15 POS. SUB-D BUCHSENSTECKER, 15 POL.	-	-
	3	7.1m	7.1m	7.1m	7.1m	7.1m	COVER BELT FOR BLISTER BELT ABDECKBAND FUER BLISTERGURT	TRANSPARENT	PET
	2	7m	7m	7m	7m	7m	BLISTER BELT BLISTERGURT	GREY/BLACK GRAU/SCHWARZ	PS
	1	1	1	1	1	1	REEL SPULE	GREY GRAU	PS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±1°

MATERIAL: SEE TABLE / S.TABELLE
FINISH: SEE TABLE / S.TABELLE

DWN L.SCHLUETER 30NOV2004
CHK M.SCHAARSCHMIDT 01DEC2004
APVD G.FELDMEIER 01DEC2004
PRODUCT SPEC 108-94000
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME: HDP20 REC. HEADER, SMT, 15 POS. HDP20 BUCHSENSTECKER, SMT, 15 POL. EUROSTYLE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO.	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1740196	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 2 OF 2 | REV G

4805 (3/11)

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А