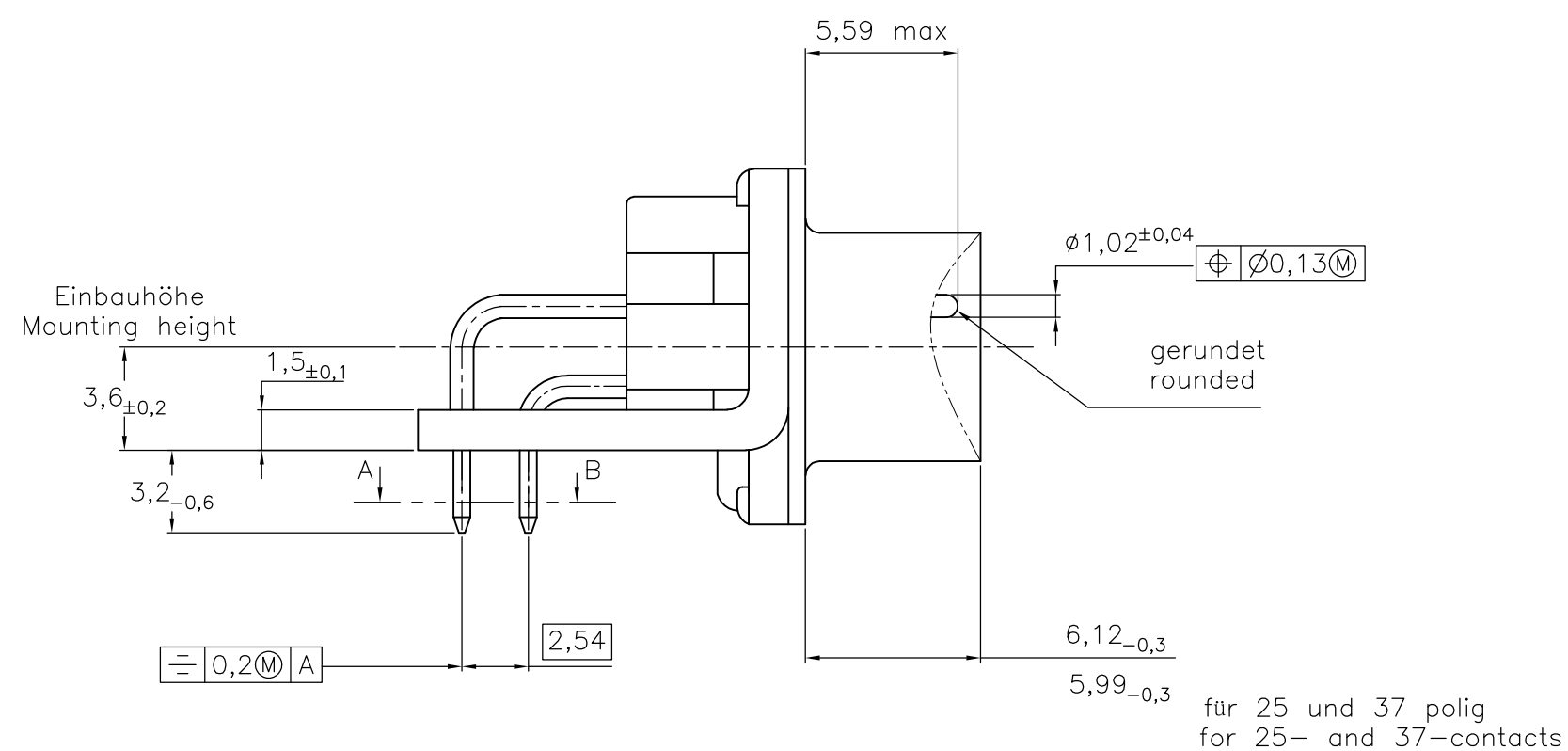
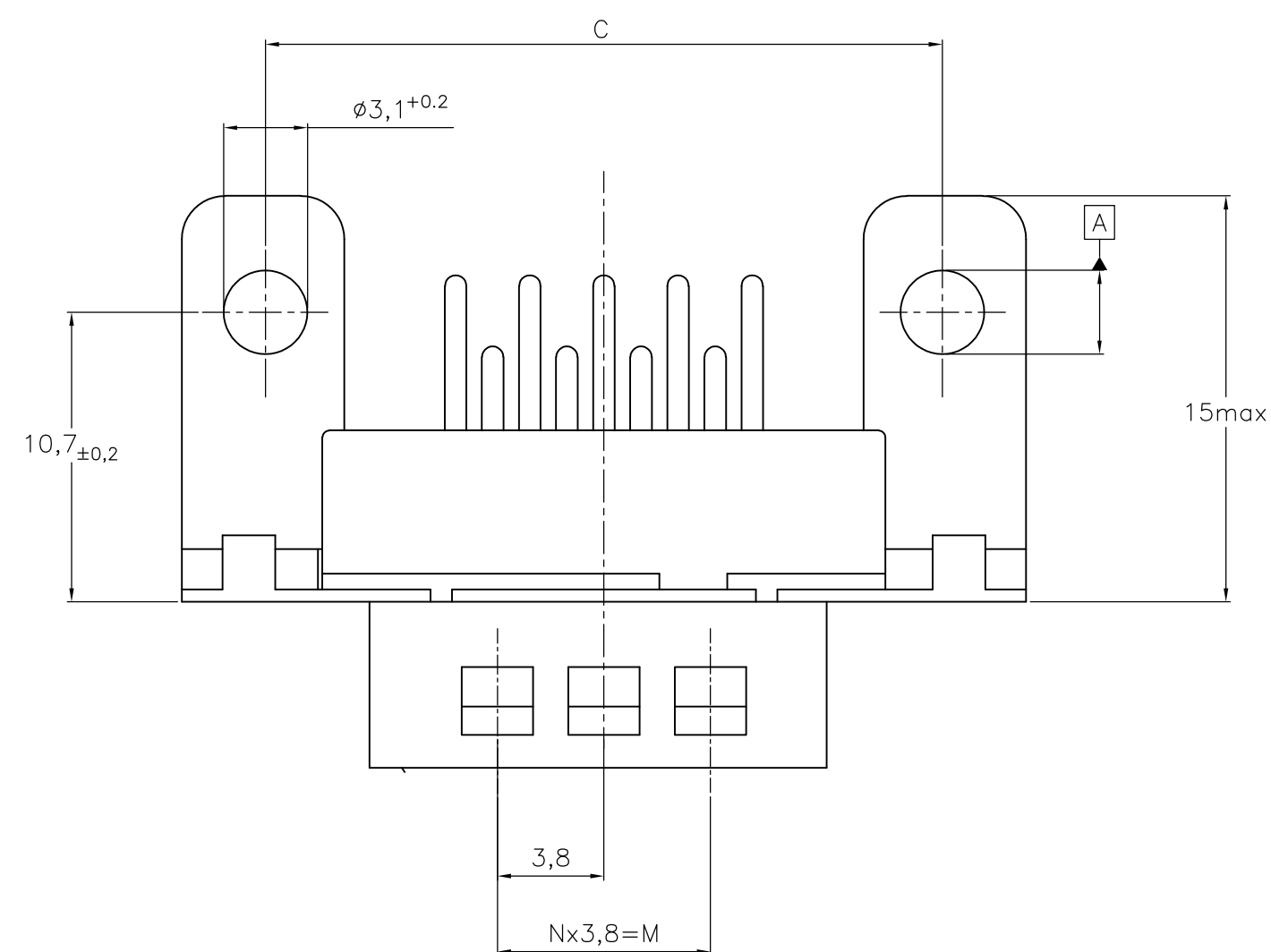
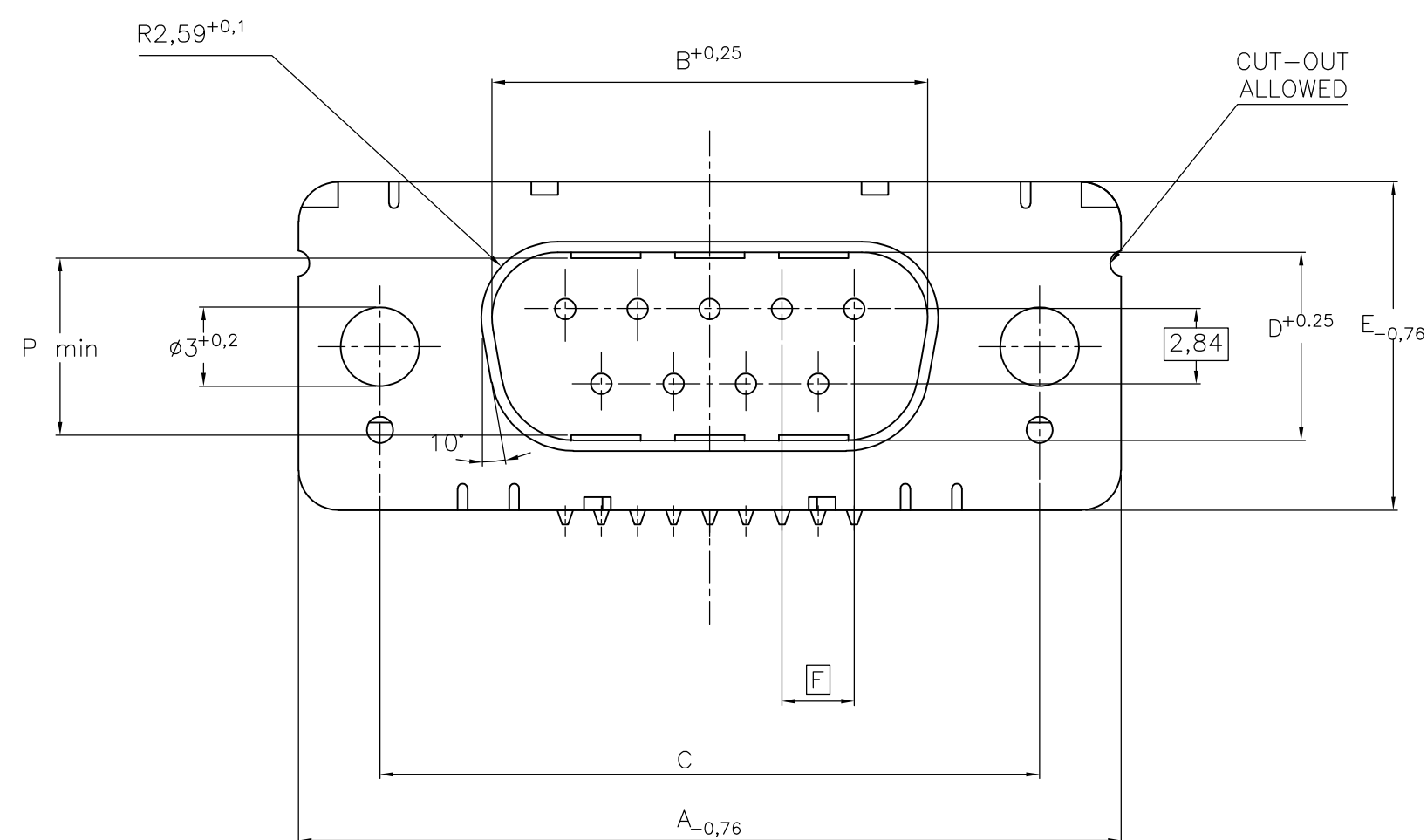
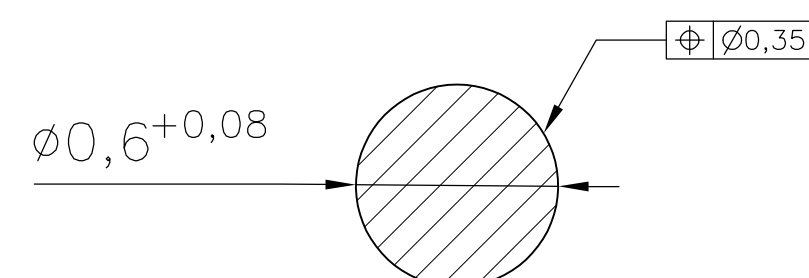


Standardausführung: V23529-Bx121-Cxxx-+
Standardversion



Schnitt AB des Lötanschlusses
Cross-section AB of solderpin
(20:1)



Ordercode Sachnr	Contacts	Mass/Dimension									
	Polzahl	A	B	C	D	E	F	M	N	P	
..-Cx09-+	09	31,19	16,79	25,0 $\begin{smallmatrix} +0,12 \\ -0,13 \end{smallmatrix}$	8,23	12,93	2,74	7,6	2	7,72	
..-Cx15-+	15	39,52	25,12	33,3 $\begin{smallmatrix} +0,15 \\ -0,1 \end{smallmatrix}$	8,23	12,93	2,74	15,2	4	7,69	
..-Cx25-+	25	53,42	38,84	47,04 $\begin{smallmatrix} +0,13 \\ -0,13 \end{smallmatrix}$	8,23	12,93	2,76	26,6	7	7,65	
..-Cx37-+	37	69,7	55,30	63,5 $\begin{smallmatrix} +0,13 \\ -0,13 \end{smallmatrix}$	8,23	12,93	2,76	41,8	11	7,65	

– Anforderungsstufe/Performance level ¹⁾

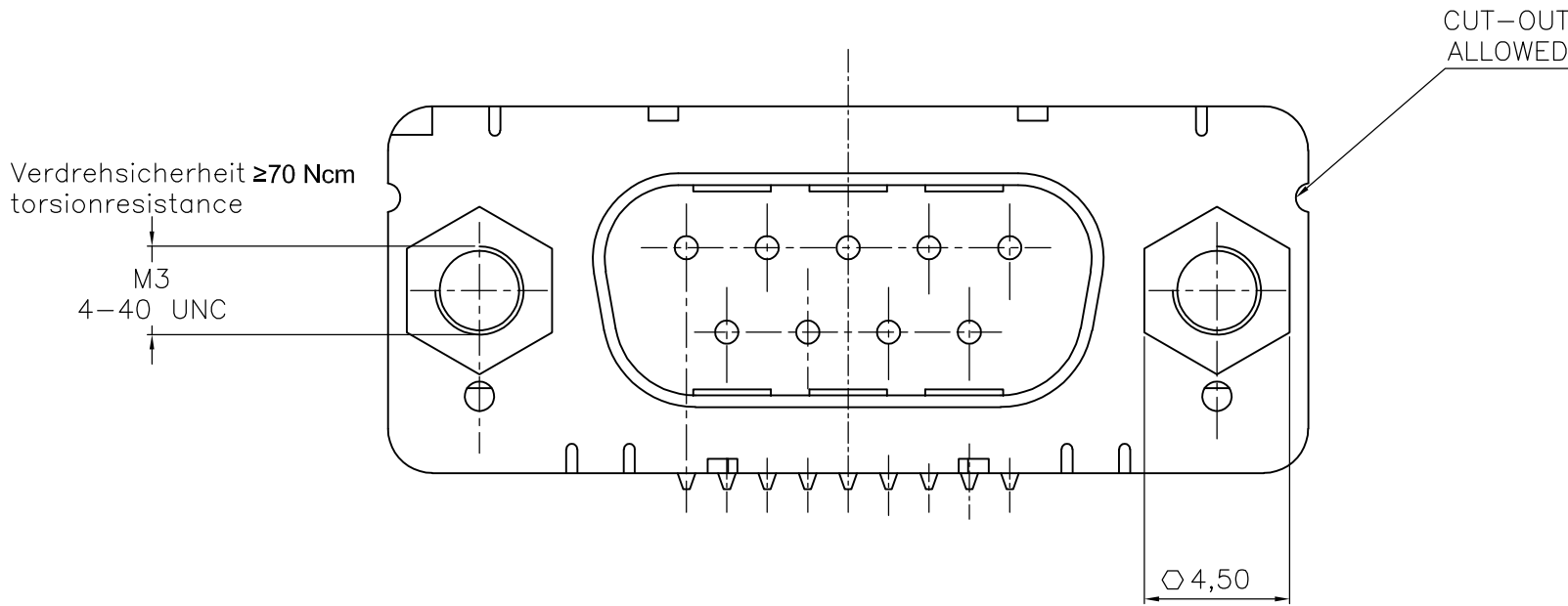
OLD PN: V23529-B****-C***-* -7427

1) nach DIN 41652 T.2 und T.4
according to DIN 41652 T.2 and T.4

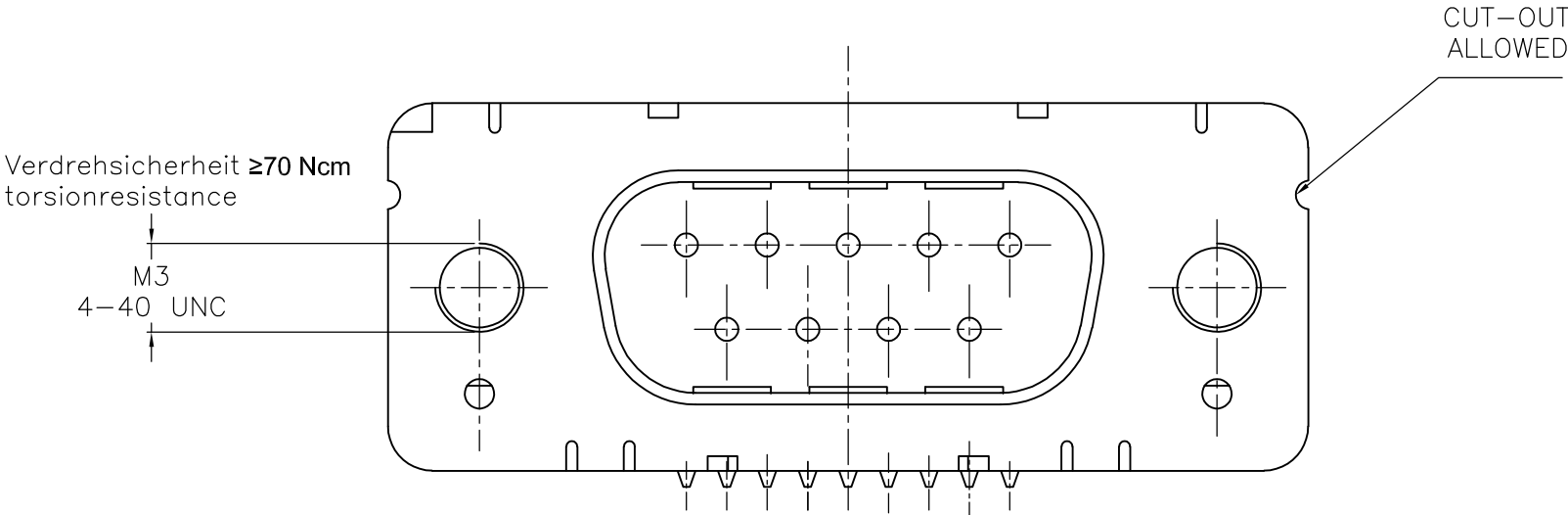
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN GNANI JADAV A E CHK K.MALCZYK APVD K.MALCZYK PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC —		07JAN10 — — — — — — —		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME Sub-D 90° Löttausführung Stiftleiste Einbauhöhe 3,6 mm D-Sub 90°solderversion Pin connector mounting height 3,6 mm		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
		0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -					
MATERIAL —		FINISH —					
		WEIGHT 0		A2 00779 C-2-1393480-1		—	
CUSTOMER DRAWING				SCALE 2:1		SHEET 1 OF 6	
				REV G			

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	SEE SHEET 1	—	—	—

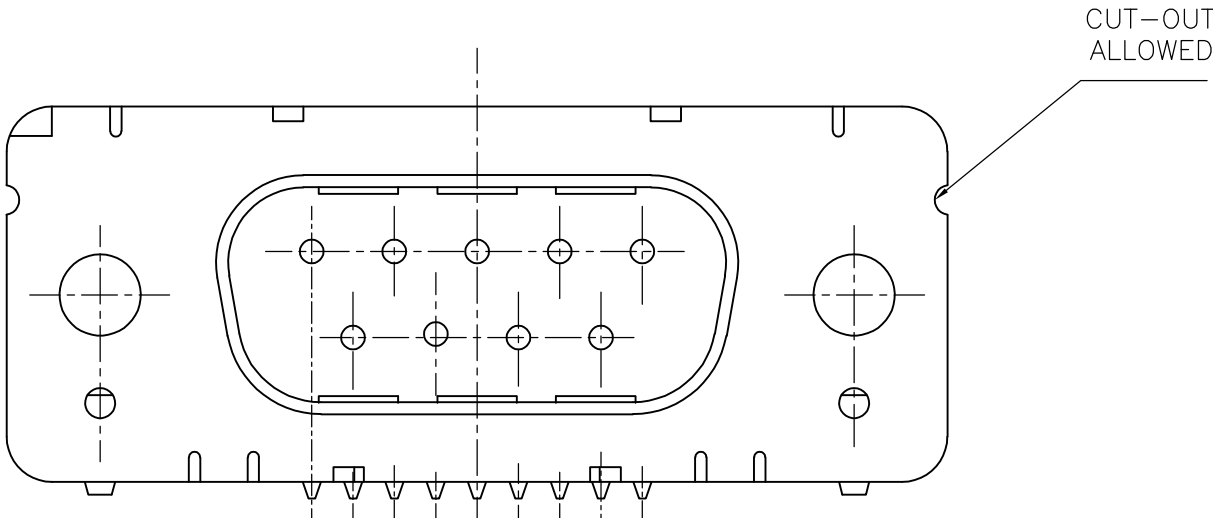
mit Gewindebolzen: M3 V23529-Bxx24-Cxxx-+
with thread lock 4-40 UNC V23529-Bxx25-Cxxx-+



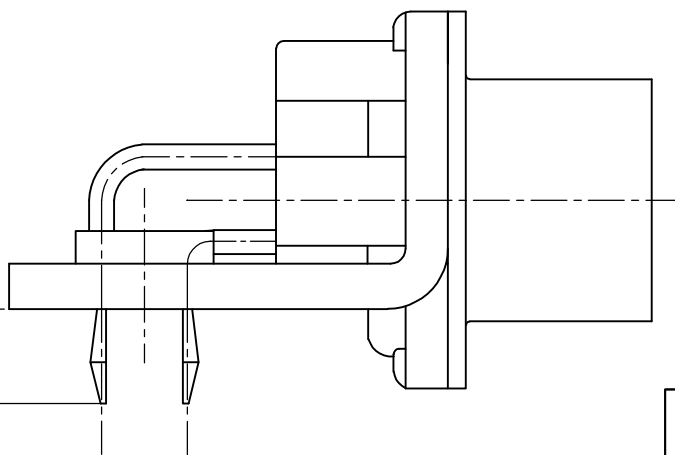
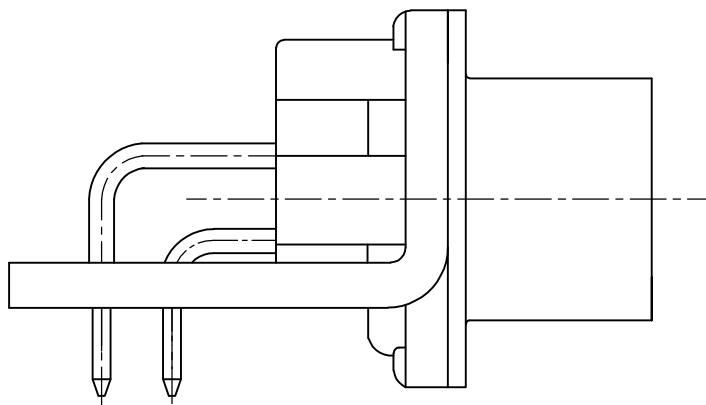
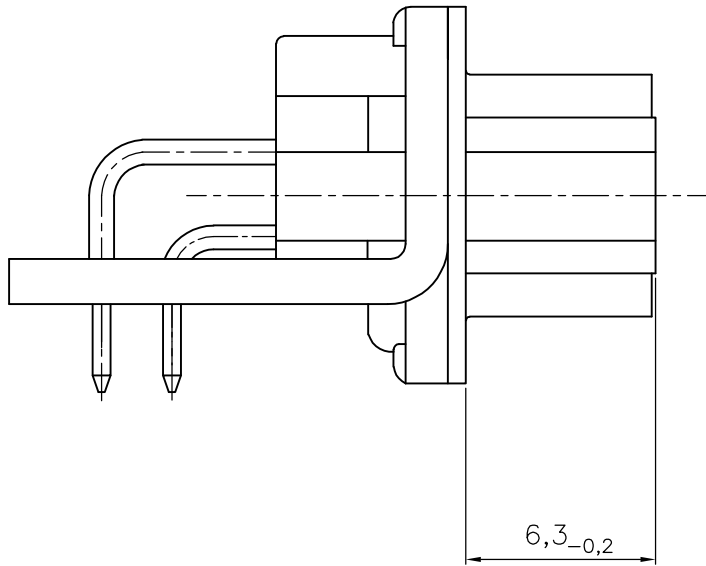
mit Gewinde: M3 V23529-Bxx22-Cxxx-+
with thread 4-40 UNC V23529-Bxx23-Cxxx-+



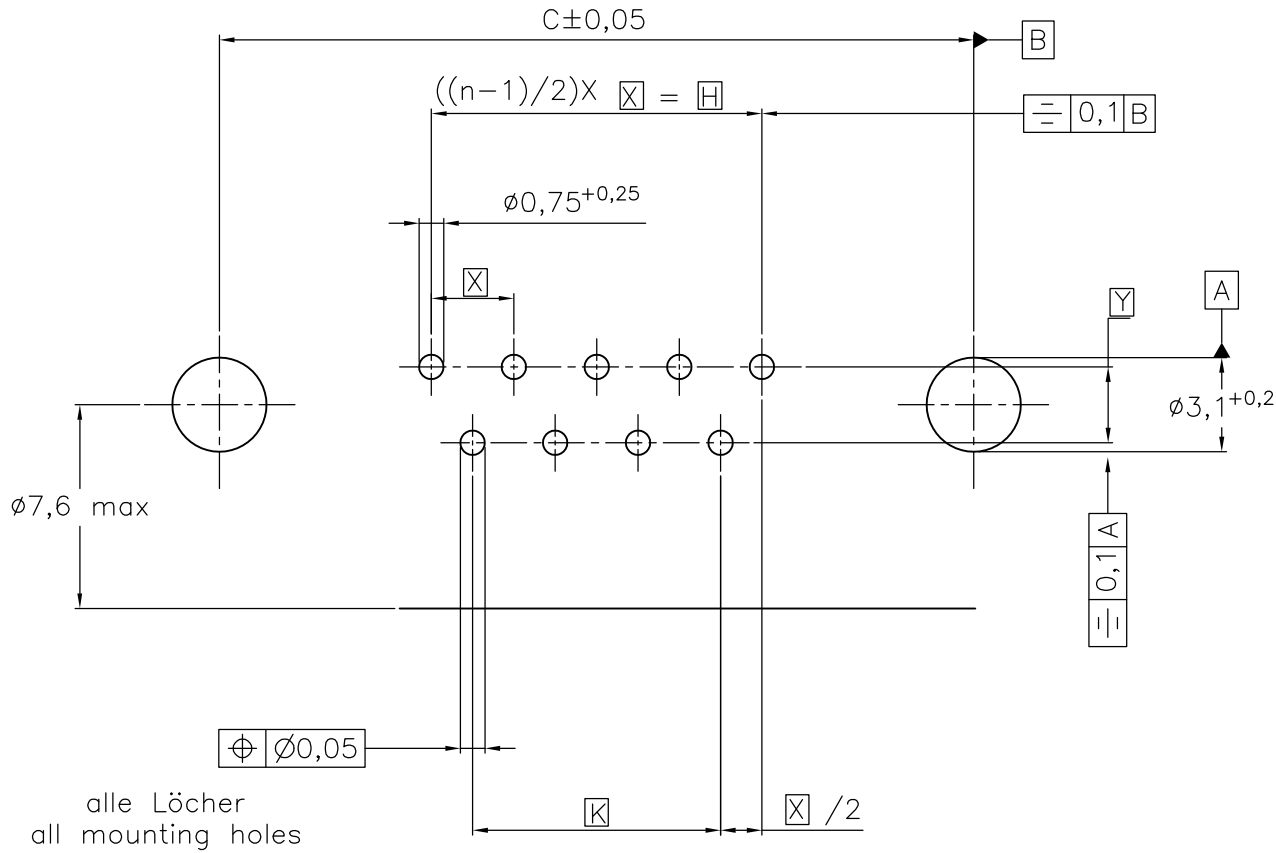
mit Clipbefestigung: V23529-Bx22x-Cxxx-+
with snap-in



LP-Dicke 1,6±0,13mm, Loch $\varnothing 3,1^{+0,2}$
PC-board-thickness 1,6±0,13mm, Hole $\varnothing 3,1^{+0,2}$



Leiterplattenbohrung
PCB hole pattern



Mass Dimension	Polzahl n Number of contacts n			
	9	15	25	37
C	25	33,3	47,04	63,5
H	10,96	19,18	33,12	49,68
K	8,22	16,44	30,36	46,92
X	2,74	2,74	2,76	2,76
Y	2,54			

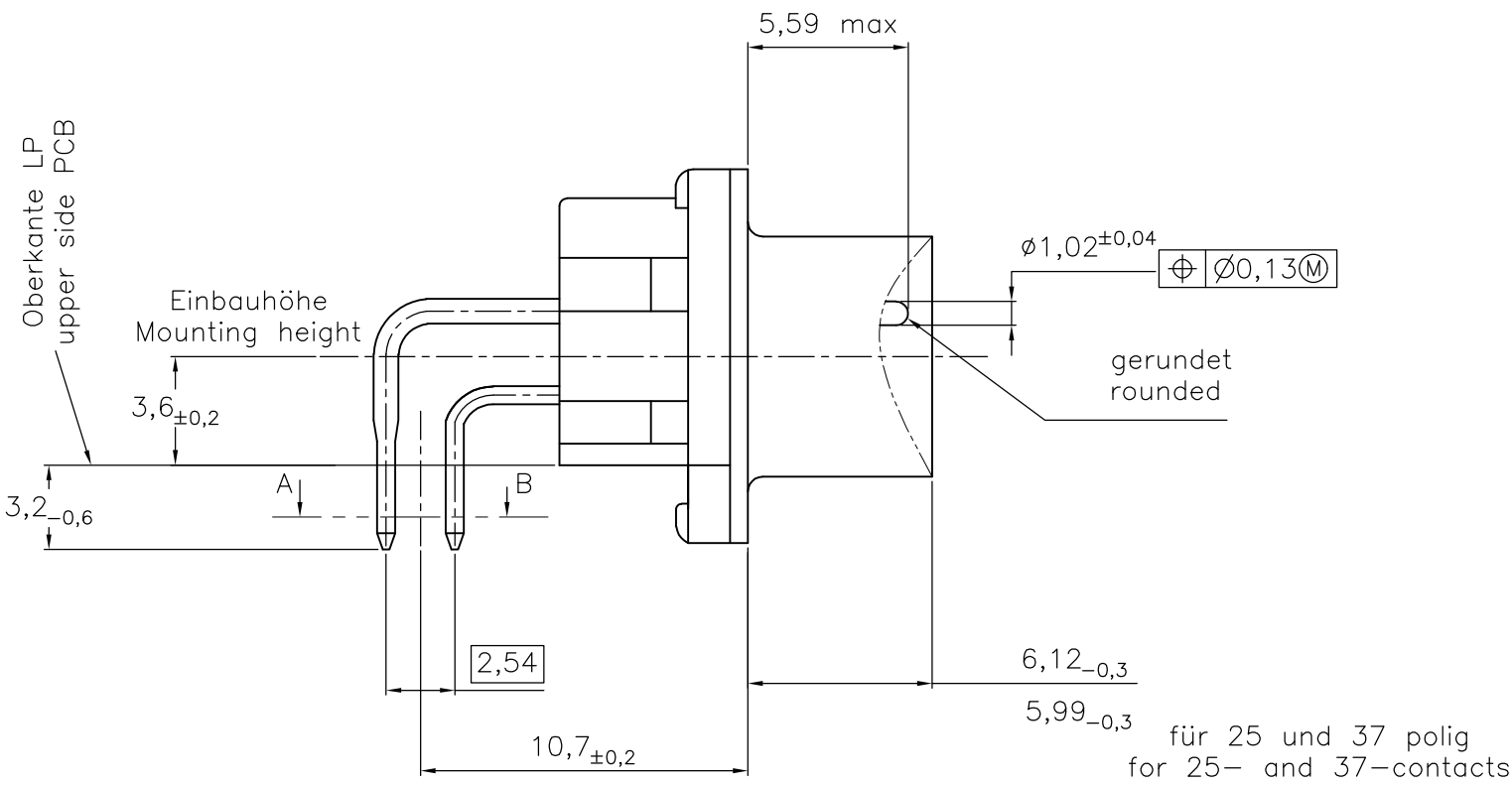
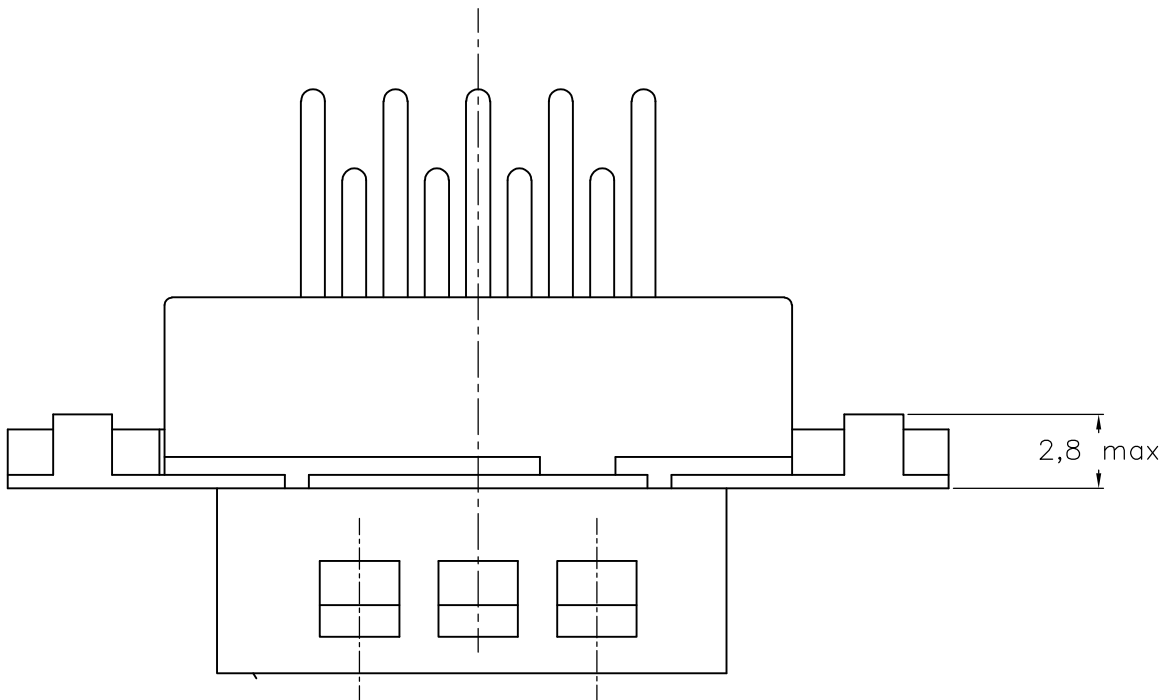
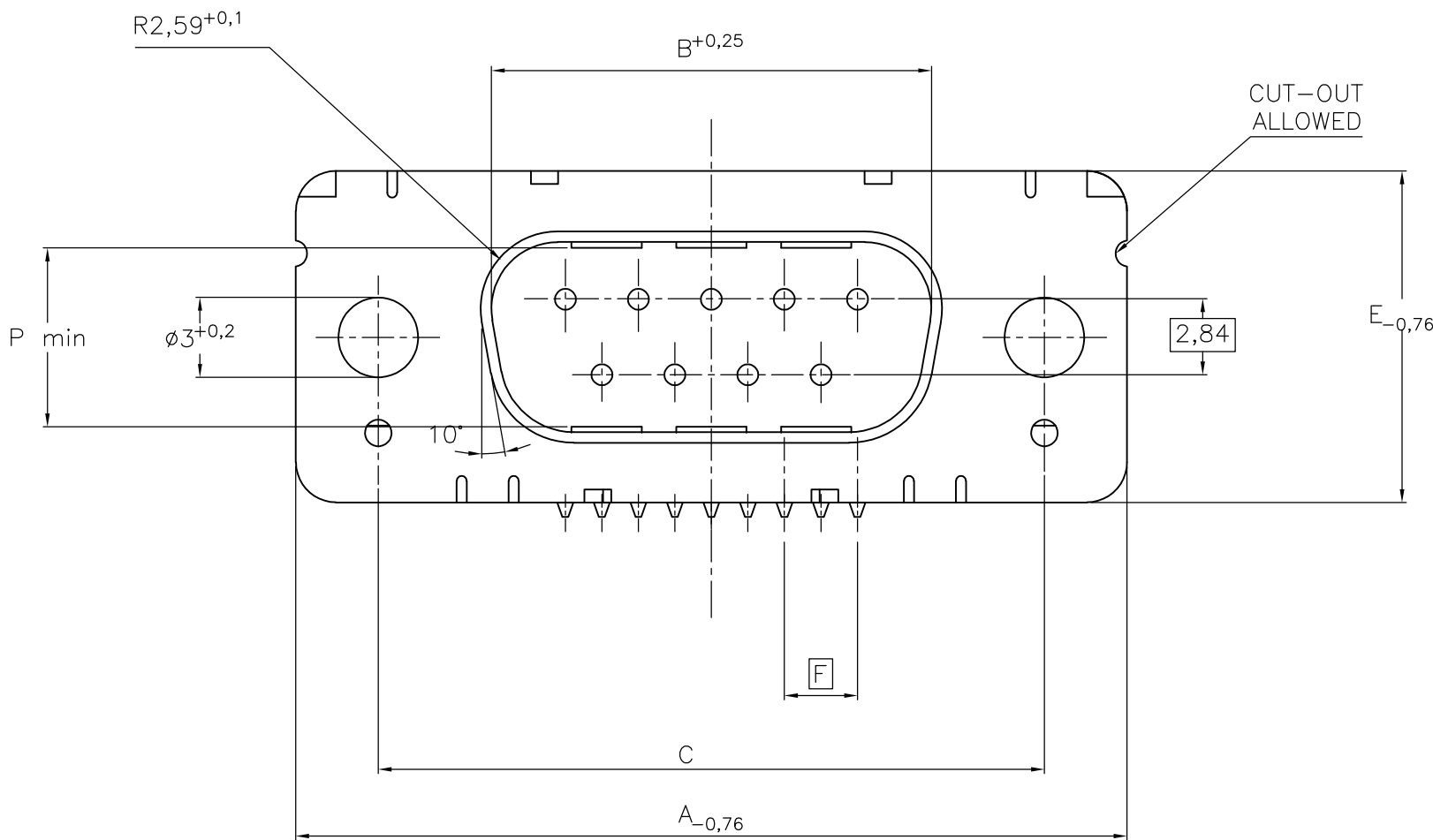
1) nach DIN 41652 T,2 UND T,4
according to DIN 41652 p,2 AND p,4

OLD PN: V23529-B****-C***-*-7427

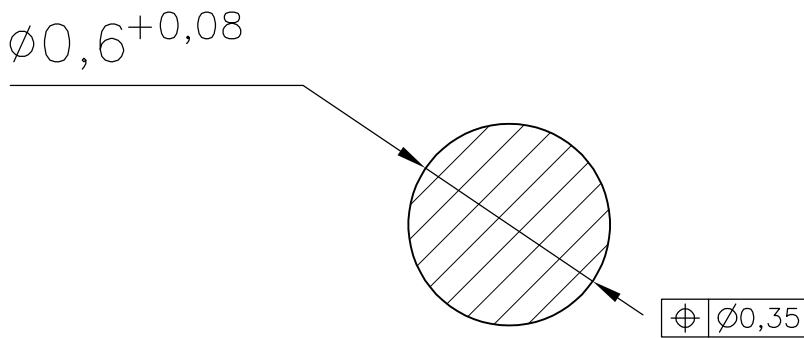
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN GNANI JADAV A E 07JAN10	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK K.MALCZYK	NAME Sub-D 90° Lötanschluss Stifteleiste Einbauhöhe 3,6 mm D-Sub 90° solder version Pin connector mounting height 3,6 mm	
		APVD K.MALCZYK		
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -	PRODUCT SPEC —	SIZE A2	
	APPLICATION SPEC —	CAGE CODE 00779		
MATERIAL —	FINISH —	WEIGHT —	DRAWING NO C-2-1393480-1	
CUSTOMER DRAWING			RESTRICTED TO —	SCALE 2:1
			SHEET 2 of 6	REV G

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	SEE SHEET 1	—	—	—

Standardausführung ohne Winkel: V23529-B50x1-Cxxx-+
Standardversion without bracket



Schnitt AB des Lötanschlusses
Cross-section AB of solderpin
(20:1)



Ordercode Sachnr	Contacts Polzahl	Mass/Dimension								
		A	B	C	D	E	F	M	N	P
..-Cx09-+	09	31,19	16,79	25,0 ^{+0,12} _{-0,13}	8,23	12,93	2,74	7,6	2	7,72
..-Cx15-+	15	39,52	25,12	33,3 ^{+0,15} _{-0,13}	8,23	12,93	2,74	15,2	4	7,69
..-Cx25-+	25	53,42	38,84	47,04 ^{+0,13} _{-0,13}	8,23	12,93	2,76	26,6	7	7,65
..-Cx37-+	37	69,7	55,30	63,5 ^{+0,13} _{-0,13}	8,23	12,93	2,76	41,8	11	7,65

Anforderungsstufe/Performance level 1)
OLD PN: V23529-B****-C***-*—7427

1) nach DIN 41652 T.2 und T.4
according to DIN 41652 T.2 and T.4

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL
—

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± —
1 PLC ± —
2 PLC ± —
3 PLC ± —
4 PLC ± —
ANGLES ± —
FINISH —

DWN
GNANI JADAV A E
CHK
K.MALCZYK
APVD
K.MALCZYK
PRODUCT SPEC
APPLICATION SPEC
WEIGHT
—

07JAN10
—
—
—
—
—

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
Sub-D 90° Lötanschluss Stifteleiste
Einbauhöhe 3,6 mm
D-Sub 90°solder version Pin connector
mounting height 3,6 mm

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C=2-1393480-1

RESTRICTED TO
—

SCALE
2:1

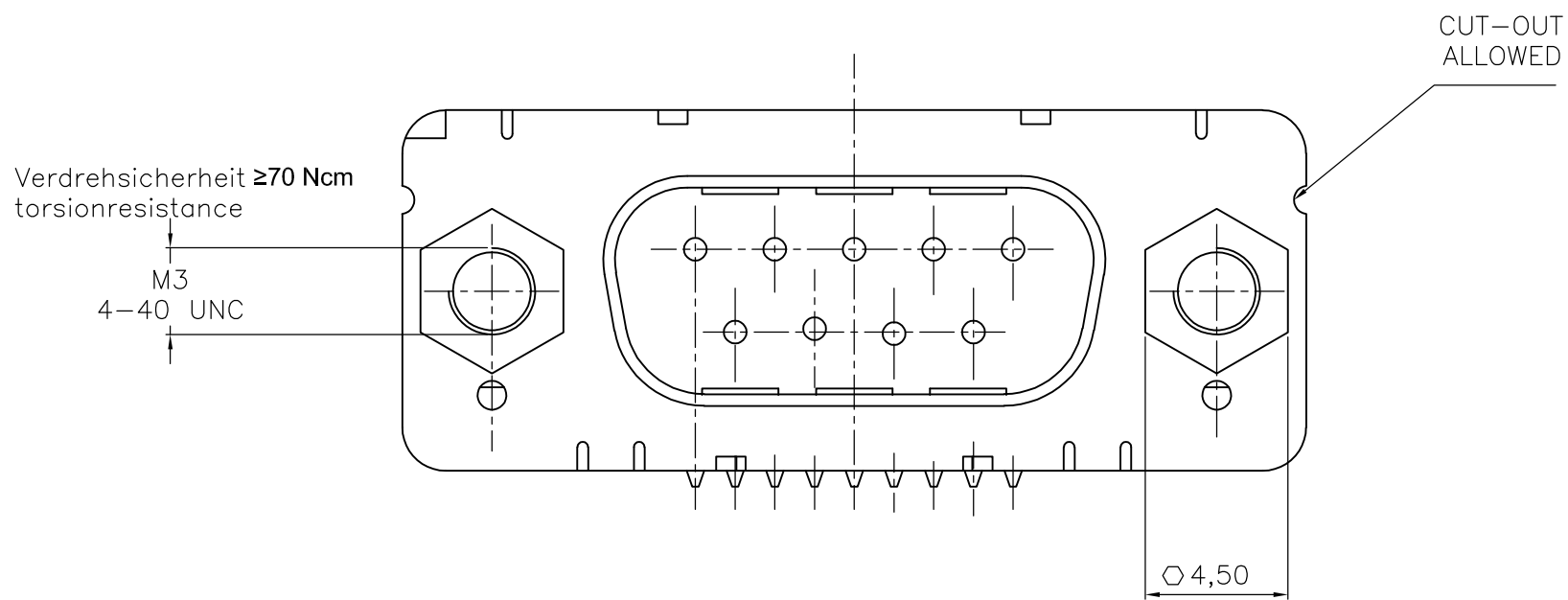
SHEET
3 of 6

REV
G

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

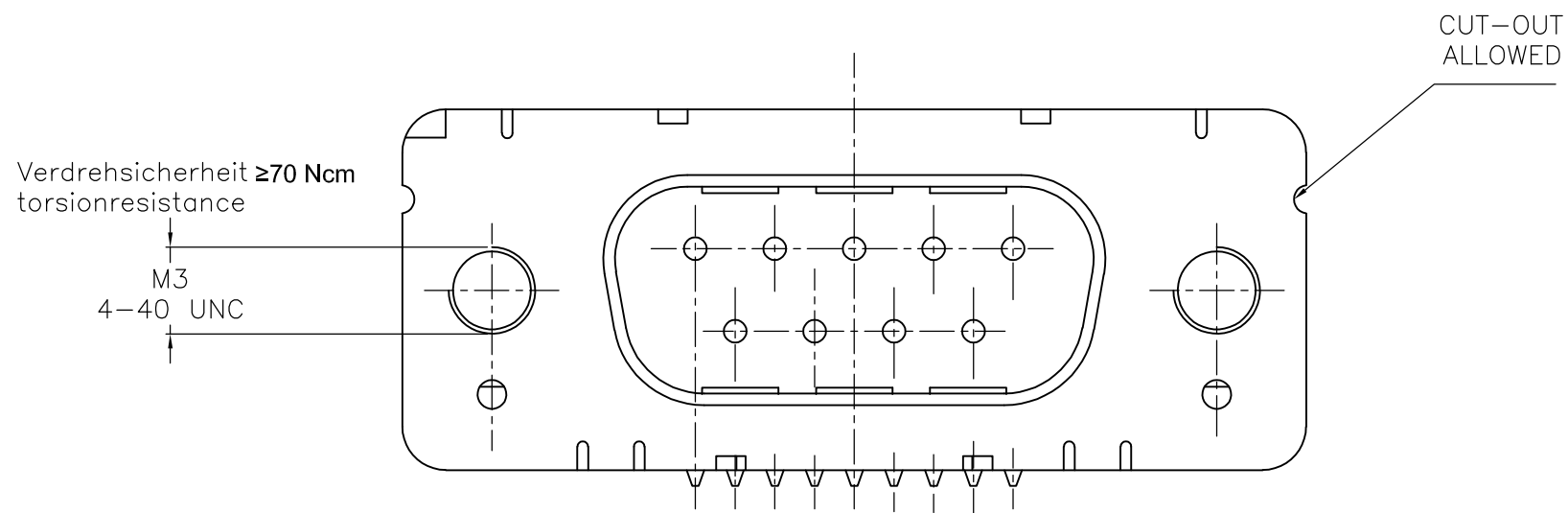
D

mit Gewindebolzen: M3 V23529-B50x4-Cxxx-+
with thread lock 4-40 UNC V23529-B50x5-Cxxx-+

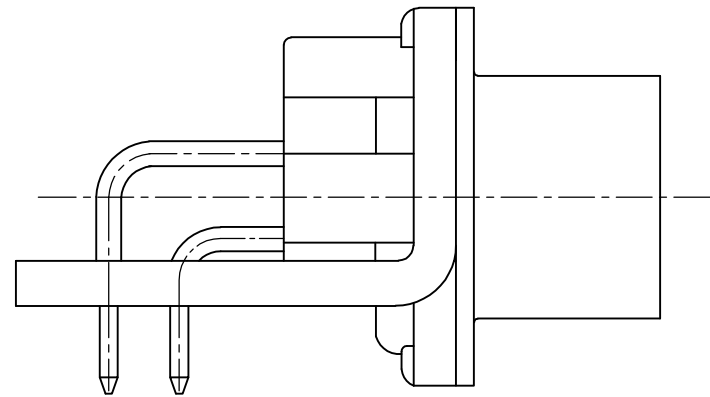
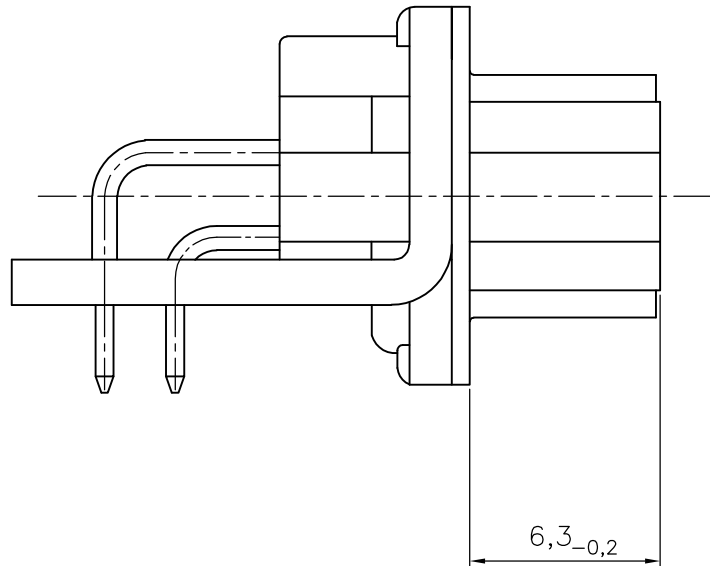


C

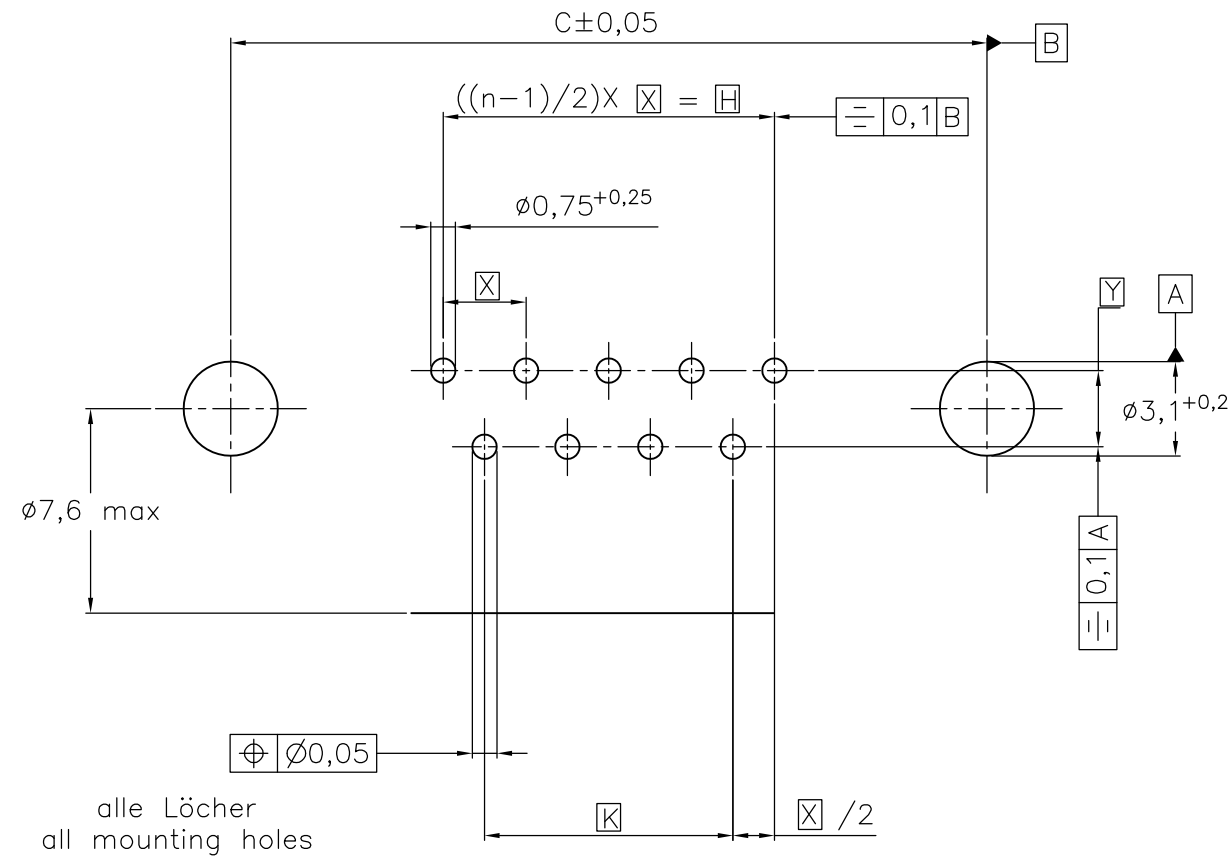
mit Gewinde: M3 V23529-B50x2-Cxxx-+
with thread 4-40 UNC V23529-B50x3-Cxxx-+



B



Leiterplattenbohrung
PCB hole pattern



D

C

Mass Dimension	Polzahl n Number of contacts n			
	9	15	25	37
C	25	33,3	47,04	63,5
H	10,96	19,18	33,12	49,68
K	8,22	16,44	30,36	46,92
X	2,74	2,74	2,76	2,76
Y	2,54			

2-1393480-1

B

1) nach DIN 41652 T,2 UND T,4
according to DIN 41652 p,2 AND p,4

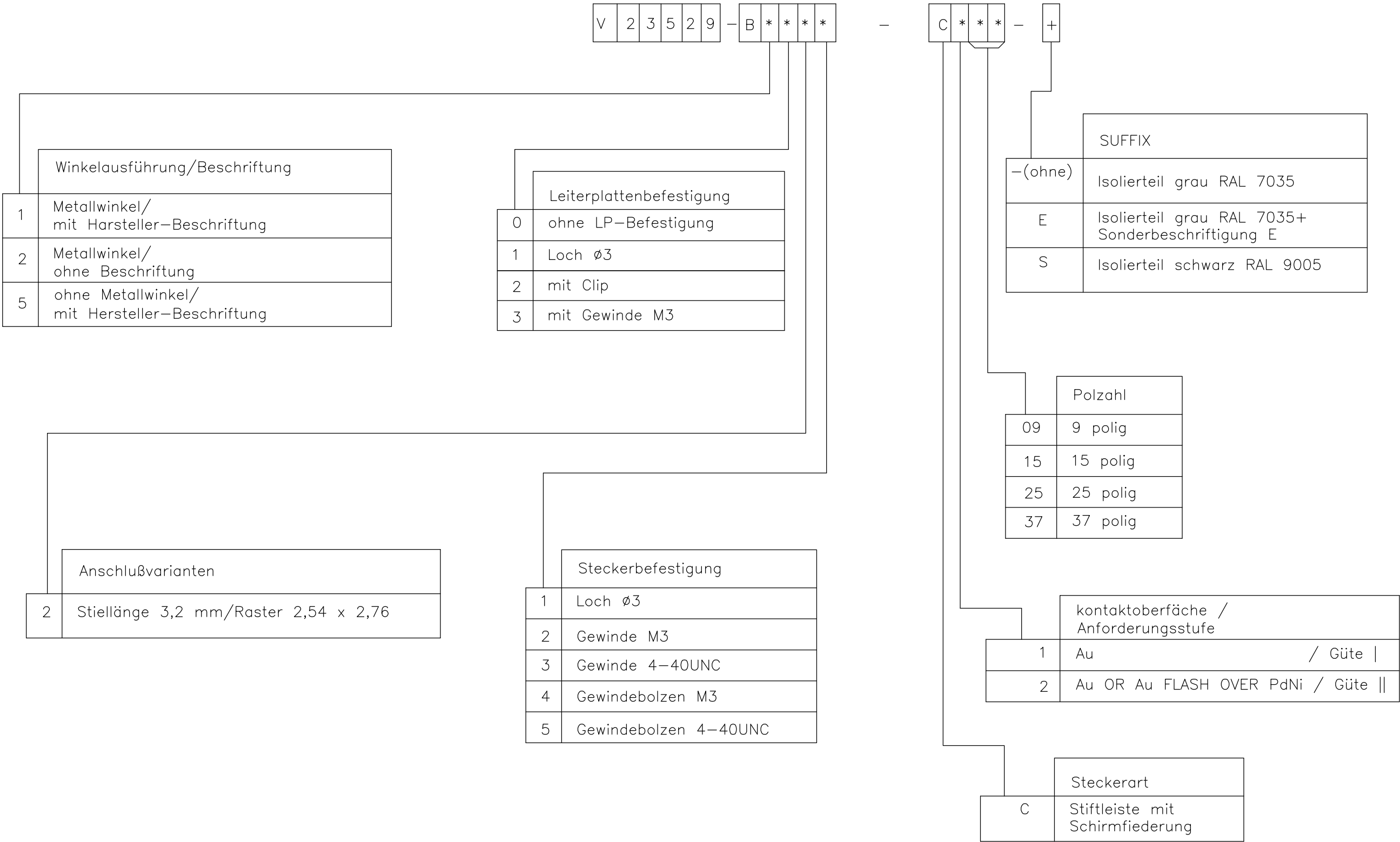
OLD PN: V23529-B****-C***-*7427

A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN GNANI JADAV A E CHK K.MALCZYK APVD K.MALCZYK PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT CUSTOMER DRAWING	07JAN10 - - - - -	TE TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	NAME Sub-D 90° Lötanschluss Stiftleiste Einbauhöhe 3,6 mm D-Sub 90°solder version Pinconnector mounting height 3,6 mm		SIZE A2	
	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH	DRAWING NO 00779		RESTRICTED TO -	
MATERIAL -	-	SCALE 2:1		SHEET 4 of 6	
		REV G			

A

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	SEE SHEET 1	—	—	—



1) nach DIN 41652 T.2 und T.4
according to DIN 41652 p.2 and p.4

OLD PN: V23529-B****-C***-*-7427

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN GNANI JADAV A E 07JAN10	TE TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME			
	0 PLC ± -		Sub-D 90° Löt Ausführung Stiftleiste			
	1 PLC ± -		Einbauhöhe 3,6 mm			
	2 PLC ± -		D-Sub 90° solder version Pin connector			
MATERIAL	3 PLC ± -		mounting height 3,6 mm			
	4 PLC ± -		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
	ANGLES ± -		A2	00779	C=2-1393480-1	—
	FINISH		CUSTOMER DRAWING			
		WEIGHT	—	SCALE	2:1	SHEET
						5 of 6
						REV
						G

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

D

D

C

C

B

B

A

A

Active part numbers. Contact TE CONNECTIVITY for other configuration availability

Old Part Number	TE CONNECTIVITY Part Number
V23529-B1121-C209	2-1393480-1
V23529-B1121-C215	2-1393480-2
V23529-B1121-C225	2-1393480-3
V23529-B1121-C237	2-1393480-4
V23529-B1122-C209	3-1393480-2
V23529-B1122-C215	3-1393480-3
V23529-B1122-C225	2-1392010-8
V23529-B1122-C237	3-1392010-6
V23529-B1123-C209	4-1393480-0
V23529-B1123-C215	4-1393480-1
V23529-B1123-C225	4-1393480-2
V23529-B1123-C237	4-1393480-3
V23529-B1125-C125	5-1393480-1
V23529-B1125-C209	5-1393480-2
V23529-B1125-C215	5-1393480-3
V23529-B1125-C225	5-1393480-4
V23529-B1125-C237	3-1392010-5
V23529-B1221-C109	5-1393480-8
V23529-B1221-C209	5-1393480-9

Old Part Number	TE CONNECTIVITY Part Number
V23529-B1221-C215	6-1393480-0
V23529-B1222-C209	7-1393480-4
V23529-B1222-C215	7-1393480-5
V23529-B1222-C225	7-1393480-6
V23529-B1222-C237	7-1393480-7
V23529-B1223-C209	8-1393480-5
V23529-B1223-C215	8-1393480-6
V23529-B1223-C225	8-1393480-7
V23529-B1223-C237	8-1393480-8
V23529-B1224-C209	9-1393480-4
V23529-B1224-C215	9-1393480-5
V23529-B1224-C225	9-1393480-6
V23529-B1225-C109	1393481-4
V23529-B1225-C209	1393481-5
V23529-B1225-C215	3-1392010-3
V23529-B1225-C225	1393481-6
V23529-B1225-C237	3-1392010-4
V23529-B2121-C209	1-1393481-0
V23529-B2221-C209	1-1393481-2

OBSOLETE
OBSOLETE
OBSOLETE
OBSOLETE

2173194-1 OBSOLETE

1) nach DIN 41652 T.2 und T.4
according to DIN 41652 p.2 and p.4

OLD PN: V23529-B****-C****-*-7427

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN 07JAN10 GNANI JADAV A E CHK - K.MALCZYK APVD - K.MALCZYK PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT - CUSTOMER DRAWING		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH -		NAME Sub-D 90° Lötanschluss Stifteleiste Einbauhöhe 3,6 mm D-Sub 90°solder version Pin connector mounting height 3,6 mm	
MATERIAL -		SCALE 2:1		RESTRICTED TO -	
		SHEET 6 of 6		REV G	

2-1393480-1



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.