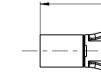
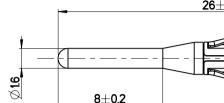
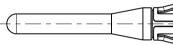
		=			G			н		
AUS		AENDNR.		AENDE	RUNGS-BESCH	IREIBUNG		DATUM	NAME	
	C	4173W			gezeichnet in			08.02.2013	SM	1
		4462W	Farbcode Weiss be		<u> </u>			26.03.2013	SM	_
	E F	4492W 4650W	intorr Foleranz an Wire-Wrap			wei Artikeln ent Tri-Lobe-f 1929		16.05.2013 net 10.01.2014	SM SM	_
	G	4827W			merkung beric		ionoozi i zagoora	01.10.2014	JH	
	 			NTACT: 18±0.:	s size			16 AND 14 P BUCKET	WITHOUT	2
			ER CODE Y		CODE T			ATION GRIF		
		BOD		BODY	SPRING				PRING	
TAC.	Т	<b>0.4</b> µ		<b>3</b> µm		<b>3</b> µm		GOLD		
		GOL		TIN	-	GOLD		FLASH	_	4
COI		T 0.125 GOL	μm 0.75 μm D GOLD	3 µm TIN	2 µm TIN	0.125 µ Gold			Gold Lash	
ND	NUM	BER OF	MECHANICA	L WEAR			NG ON CON <sup>.</sup> ITACT FINISH		1	
CT I		AMP IEAT	DRY HEAT	x		Y	z	т		
		x		-		•	-	50		
		х		-		-	50	-		
		х	x	-		200	-	-		5
		x	x	500		-	-	-		
WFF	RKSTO			BEHAN	ILUNG: -		ORERE	FLAECHE: -		
FREIN	iasse sie	HE TABELLE	) 0-3 ±0			WINKELTOLEF	RANZ ± 0,5°	FUNKTIONSMAS	s 🛆	
	e in MM En und	ecken gebroo				RAUHIG		SPC-MASSE		
BEAR	BEITET		SM DATUM	08.02.	2013	DATEINAME 1	1332-99			
GEPR	JEFT		GWE DATUM	08.02.	2013	REFERENZ _				
FREIG	ABE		HAG DATUM	19.02	.13	TEILENUMMER .				]
	\$ }		ITT Cannon Gmbł D-71384 Weinstad Germany	IT MASSSTAB	]©+ 5:1		IREE PAR TRIDENT (	T MACHIN CONTACTS		6
	NTERTEILU	NG. JEDE MITTE	ren, auch fuer den fall Ilung an dritte ist straf		SEITE 1/3	ZEICHNUNGS-NUMM		2-99	AENDERUNGSST	
	<u> </u>				G			Н		









_										
	AUSGABE	F AENDNR.		AENDERUNGS	3 Besch	IREIBUNG		H   Datur		/E
	C	4173W		neu gezeich	net in	Pro/E		08.02.20		/ 1
	D	4462W		T3P14FC1L hinzugef				26.03.20		
	E F	4492W 4650W T	Intorm oleranz an Wire-Wrap	ation Colour Code hi und Solder- Anschlu				16.05.20 Inet 10.01.20		
	G	4827W	oleranz an wire-wrap				SPUJZT I ZUGEUIU	01.10.20		
		4827W		Bemerkunç NTACTS S 18±0.3	j beric	htigt				2
							CRIN	16 AND IP BUCKE LATION G	T WITHOU	JT
		BOD			RINO		SPRING	BODY	SPRING	
PIN CONT FINISH	ACT	0.4 µ GOLI		3 μm TIN	-	3 μm GOLD	-	GOLD FLASH	-	4
socket ( Finish	CONTAC	CT 0.125 Goli	μm 0.75 μm D GOLD		µm Tin	0.125 µ GOLD		GOLD FLASH	GOLD FLASH	
TESTS A	ND NU	VIBER OF	MECHANICAL	WEAR CYC			NG ON CON TACT FINISH		<b>JISH</b>	
PIN CONTAC FINISH		DAMP HEAT	DRY HEAT	x		Y	Z	т		
T		<b>v</b>		-	+	-	-	50		
		X			+					
Z		X		-	-	-	50	-		5
Y		x	X	-		200	•	-		<b>–</b>
X		×	X	500		•	•	-		
	WERKSTO	DFF: -		BEHANDLUNG	: •	WINKELTOLER		FLAECHE: -		
	MASSE IN M		> 0-3 ±0,0 > 3-6 ±0,0			RAUHIG	Ra			
	BEARBEITET		HEN   3-6 ±0,0 SM DATUM	08.02.2013			<u>келт V - µ</u> 332-99	1	🔺	
	GEPRUEFT					REFERENZ				
	FREIGABE			08.02.2013						
			1AG DATUM ITT Cannon GmbH D-71384 Weinstad Germany		<b>(</b> )	BENENNUNG	iree par Trident	T MACH Contac	HINED CTS	6
•		lung. Jede Mitteil	en, auch fuer den fall ( Lung an dritte ist straff		/ 3	ZEICHNUNGS-NUMM		2-99	AENDERUNG	GSSTAND
		F		(	3			н		

		F			G			H		
	AUSGABE	E AENDNR. 4173W		AENDERUNGS neu gezeich				DATUN 08.02.20		
		41/3W 4462W	Farbcode Weiss bei	T3P14FC1L hinzuge1			587-0037 entfernt	26.03.20		
	E	4492W	Inform	ation Colour Code hi	nzu, z	wei Artikeln ent	fernt	16.05.201		
	F		°oleranz an Wire-Wrap∙				91-0524 Y zugeordr			
	G	4827W		Bemerkung	g berio	htigt		01.10.201	14   JH	<u> </u>
	 8±0.:			NTACTS S 18±0.3	-			16 AND	14 T WITHOU	2
		ORDE	ER CODE Y Y SPRING	ORDER COL BODY SF	DE 1		CODE X SPRING		Code Z Spring	
PIN CONT	TACT	<b>0.4</b>	um l	<b>3</b> µm		<b>3</b> μm		GOLD		
FINISH		GOL		TIN	-	GOLD		FLASH	-	4
Socket Finish	CONTA	CT 0.125 GOL	μm 0.75 μm D GOLD		μm Tin	0.125 µ GOLD		gold Flash	GOLD FLASH	
TESTS A	ND NU	MBER OF	MECHANICA	- WEAR CYC			NG ON CON <sup>™</sup> TACT FINIS⊢		IISH	
PIN		DAMP	DRY							
CONTAC		HEAT	HEAT	X		Y	Z	Т		
FINISH										
T		X		•		•	•	50		
Z		x		-	-	•	50	-		5
Y		x	x	-		200	-	-		
X		x	x	500		•	-	-		
		OFF: -		BEHANDLUNG	: -			LAECHE: -		
	MASSE IN		› 0-3 ±0,0			WINKELTOLEF	Ra	FUNKTION		
	L	id ecken gebroo					КЕТ 🗸 - µ	SPC-MASS	* 🔺	
	BEARBEITE		SM DATUM	08.02.2013			332-99			
	GEPRUEFT		GWE DATUM	08.02.2013		REFERENZ _				
	FREIGABE		HAG DATUM	19.02.13		TEILENUMMER _				
			ITT Cannon GmbH D-71384 Weinstad Germany	t MASSSTAB E	<b>⊕</b>		iree par <sup>-</sup> Trident (	T MACH Contac	CTS	6
	© ALLE PATENTERT	Rechte vorbehalt Eilung, jede mittei	Ten, auch fuer den fall i Lung an dritte ist strafi	FORMAT SEITE	/ 3	ZEICHNUNGS-NUMM		2-99	AENDERUNG	G
		F		(	G			H		

		_								
		F AendNr.		AENDERUN	G	IRFIRING		H DATUN		
	C	4173W			eichnet in			08.02.20		<u> </u>
	D	4462W	Farbcode Weiss bei				587-0037 entfernt.	26.03.201		'
	E	4492W		tion Colour Code				16.05.201		
	F		Foleranz an Wire-Wrap-				991-0524 Y zugeord			
	G	4827W		Bemeri	kung beria	htigt		01.10.201	14   JH	
								16 AND IP BUCKE LATION G	T WITHOU	2 3 T
		ORDE	ER CODE Y Y SPRING	ORDER C	ode 1 Spring		R CODE X SPRING	ORDER BODY	code z spring	
	ACT	0.4 L		3_µm	-	3 µm		GOLD	-	4
1		GOLI		TIN		GOLD		FLASH		4
ET (	CONTAC	T 0.125	$\mu$ m 0.75 $\mu$ m	3_µm	2 µm			GOLD	GOLD	
' 5 A	ND NUN	Goli IBER OF	D GOLD	TIN			ng on con		FLASH	
N 1					500		ITACT FINIS	ר 		
N TAC JISH		Damp Heat	DRY HEAT	X		Y	Z	Т		
T		x		-		-	-	50		
Z		x		-		-	50	-		_
Y		x	x	-		200	-			5
Х		x	x	500		-	-	-		
	WERKSTO	FF		BEHANDLU	NG: -			FLAECHE: -		
	FREIMASSE S	ehe tabelle				WINKELTOLEF		FUNKTION		-
	MASSE IN MIN KANTEN UND	i Ecken gebroc	>0-3 ±0,0 HEN > 3-6 ±0,0			RAUHIG	Ra	SPC-MASS	E A	
	BEARBEITET		SM DATUM	08.02.201			1332-99			
	GEPRUEFT		GWE DATUM	08.02.201		REFERENZ				
	FREIGABE				~	TEILENUMMER				-
		ł	HAG DATUM	19.02.13		BENENNUNG				
			ITT Cannon GmbH D-71384 Weinstadt Germany		-@- 5:1	TH	IREE PAR TRIDENT	T MACH Contac		6
	PATENTERTEIL	ung. jede mittei	ten, auch fuer den fall d Lung an dritte ist strafb		me / 3	ZEICHNUNGS-NUMM		2-99	AENDERUNGS	stand G
		F			G			Н		

	F				G			н		
AUS	<u> </u>	endNr.		AEND	G ERUNGS-BESCH	REIBUNG	I	DATUM	NAME	
		4173W			gezeichnet in			08.02.2013	SM	1
		4462W 4492W		bei T3P14FC1L ormation Colour			587-0037 entfernt.	26.03.2013	SM	_
							191-0524 Y zugeord		SM	
		4827W			emerkung berich			01.10.2014	JH	
		I			'S SIZE	•		16 AND 14	1	2
			R CODE Y	ORDER	CODE T	ORDEF		ORDER C	IP	
		BOD	r spring	BODY	SPRING	BODY	SPRING	BODY	SPRING	
TAC	Г	<b>0.4</b> μ		3 µm	-	<b>3</b> μm		GOLD		4
001	TAOT	GOLE				GOLD		FLASH		4
		GOLE		TIN		0.125 µ GOLD				
UVID		JER UF					TACT FINIS			H
CT I		AMP EAT	DRY HEAT	x		Y	Z	Т		
		x		-		-	-	50		
		x		-		-	50	-		
		x	x	-		200	-	-		5
		x	x	50	<b>b</b>	-	-	-		
WER	KSTOF	F: -		BEHAN	DLUNG: -		OBER	Flaeche: -	_	
	asse sieh E in MM	ie tabelle	) 0-3 ±	=0,05 → 6-30	±0,1	WINKELTOLER	ANZ ± 0,5° Ra	FUNKTIONSM	ASS 🛆	
KANTE	en und eq	cken gebroch	HEN > 3-6 ±	=0,05 > 30	±0,2	RAUHIG	КЕІТ 🗸 – 🛛	SPC-MASSE		
	EITET		SM DATUM	08.02			332-99			
GEPRU		G	WE DATUM	08.02		REFERENZ .				
FREIG	ABE	F	IAG datum	19.0	2.13	TEILENUMMER .				
	<u>ک</u>		ITT Cannon Gm D-71384 Weinst Germany	adt MASSSTA	-j@- • 5:1		IREE PAR TRIDENT	T MACHI CONTACT		6
	NTERTEILUN	g. jede mitteil	en, auch fuer den fal Lung an dritte ist stf		2 1 / 3	ZEICHNUNGS-NUMM		2-99	AENDERUNGSST	
	F				G			Н		

		THREE PART CRIMP CONTACTS WITH COLOUR CODING BANDS						FOR ALL CRIMP CONTACT TYPES INSULATION STRIP LENGTH 5,08±0,25mm EXCEPT 16 AWG AND 14 AWG 7,11±0,25mm				
	WIRE	SIZE	INSULATION	COLOUR	COLOUR CODE	CONTACT	NOMENCLATURE	ORDER CODE Y	ORDER CODE T	ORDER CODE X	ORDER CODE	
	AWG	mm²	DIAMETER	CODE	ACCORDING TO	TYPE		PACK SIZE 100	PACK SIZE 100	PACK SIZE 100	PACK SIZE 100	
Ī	26	0,08	0,90	BLACK	UK CODE	PIN	T3P26MC1L(_)	192991-0100	192991-0102	192991-0101	192991-0099	
	20	0,23	1,40	DLACK		SOCKET	T3P26FC1L(_)	192991-0042	192991-0048	192991-0054	192991-0036	
				BLUE	UK CODE	PIN	T3P24MC1L(_)	192991-0092	192991-0094	192991-0093	192991-0091	
	24	0,20	1,05	BLUE	OK CODE	SOCKET	T3P24FC1L(_)	192991-0043	192991-0049	192991-0055	192991-0037	
	27	0,24	1,60	RED	EUROPEAN	PIN	T3P24MC3L(_)	192991-0152	-	-	192991-0151	
				RED		SOCKET	T3P24FC3L(_)	192991-0075	-	-	192991-0071	
	22	0,25	1,60	RED	UK CODE	PIN	T3P22MC1L(_)	192991-0096	192991-0098	192991-0097	192991-0095	
	22	0,50	2,15	RED	OK CODE	SOCKET	T3P22FC1L(_)	192991-0044	192991-0050	192991-0056	192991-0038	
				GREEN	UK CODE	PIN	T3P20MC1L(_)	192991-0088	192991-0090	192991-0089	192991-0087	
	20	0,44	1,60	OREEN	UK CODE	SOCKET	T3P20FC1L(_)	192991-0046	192991-0052	192991-0058	192991-0040	
	20	0,64	2,10	BLUE		PIN	T3P20MC3L(_)	192991-0136		-	192991-0135	
				BLUE		SOCKET	T3P20FC3L(_)	192991-0076	-	-	192991-0072	
				BLACK	UK CODE	PIN	T3P16MC1L(_)	192991-0084	192991-0086	192991-0085	192991-0083	
	16	0,60	NO INSUL.	DLACK		SOCKET	T3P16FC1L(_)	192991-0047	192991-0053	192991-0059	192991-0041	
	iu	1,51	GRIP.	GREEN		PIN	T3P16MC3L(_)	<del>192991-0132</del>	192991-0134	-	192991-0131	
				OREEN		SOCKET	T3P16FC3L(_)	192991-0077	192991-0158	-	192991-0073	
	14	1.5	NO INSUL.	WHITE		PIN	T3P14MC1L(_)	121587-0029	121587-0027	121587-0028	-	
	14	2.5	GRIP:	WHITE	] <b>·</b>	SOCKET	T3P14FC1L(_)	121587-0047	12587-0038	121587-0039	-	

C

Α

1

4

5

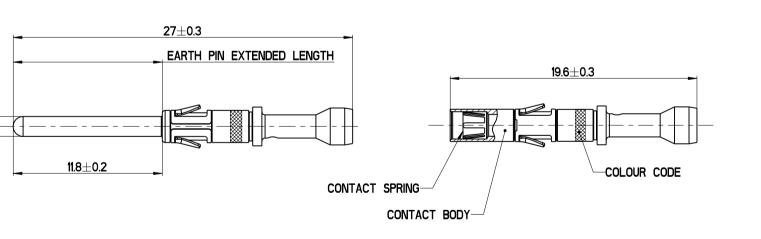
6

Ø16

Α

NOTE: 1 CONTACTS WITH EUROPEAN COLOUR CODE MUST NOT TO BE USED IN NEW DESIGNS

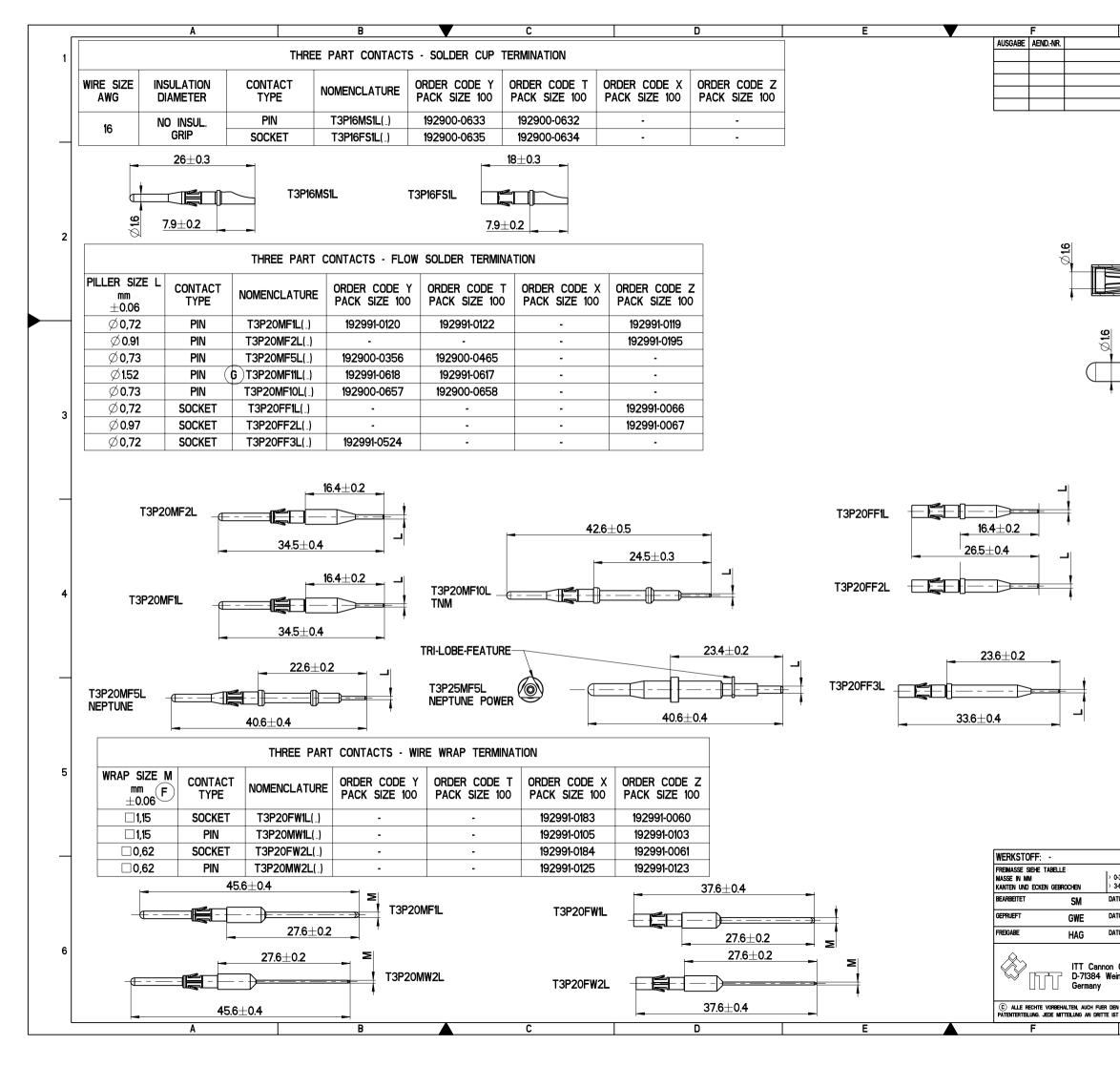
D



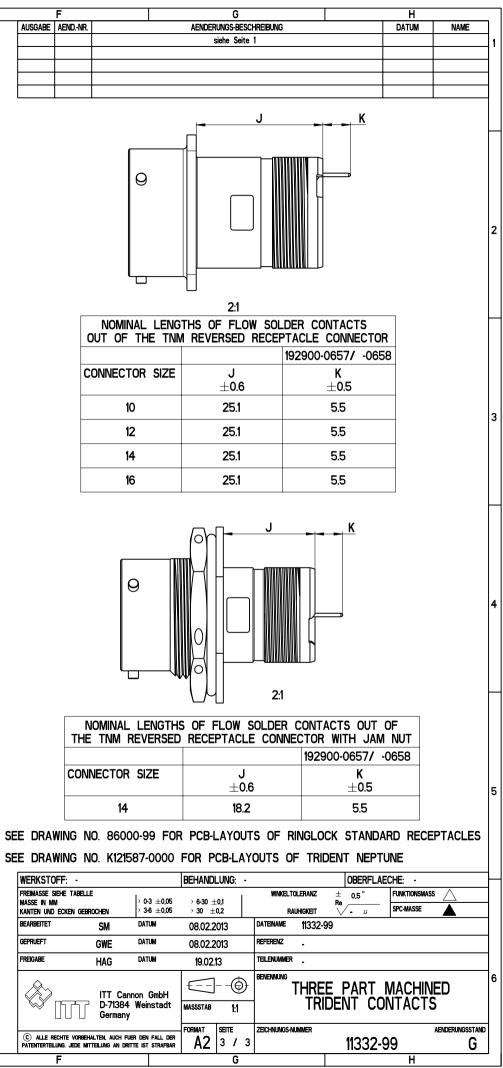
## THREE PART EXTENDED LENGTH COLOUR BANDED EARTH CONTACTS FOR CIRCUIT PROTECTION ON "FIRST MATE-LAST BREAK" CONNECTORS

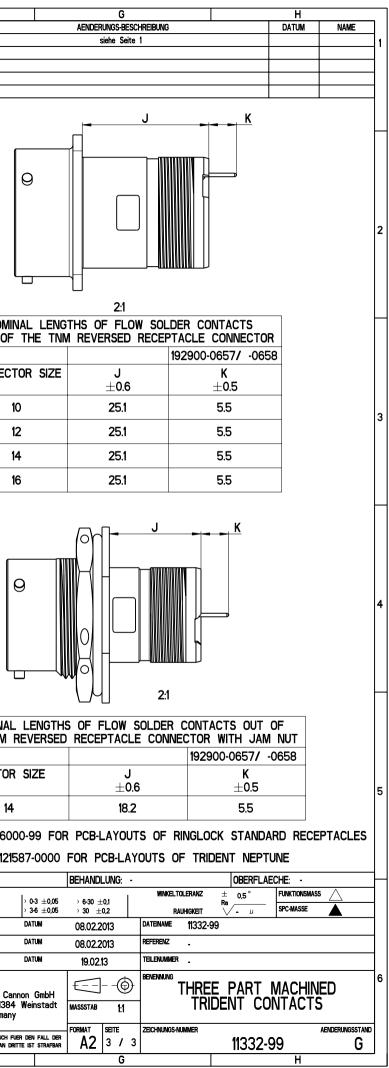
WIRE SIZE		INSULATION	COLOUR	CONTACT		ORDER CODE Y	ORDER CODE T	ORDER CODE X	ORDER CODE Z	
AWG	mm <sup>2</sup>	DIAMETER	CODE	TYPE	NOMENCLATURE	PACK SIZE 100	PACK SIZE 100	PACK SIZE 100	PACK SIZE 100	
20	0,44	1,60		PIN	T3P20ME1L(_)	192991-0164	-	-	192991-0163	
20	0,64	2,10	GREEN	SOCKET	T3P20FE1L(_)	192991-0207	-	-	192991-0078	
	0,60	NO INSUL.		PIN	T3P16ME1L(_)	192991-0160	-	-	192991-0159	
16 1,51		GRIP.	BLACK	SOCKET	T3P16FE1L(_)	192991-0208	-	-	192991-0079	

D

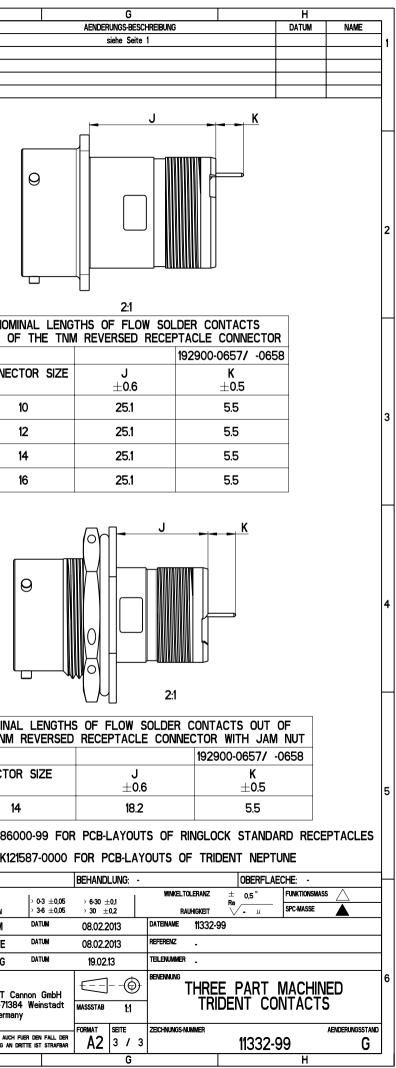


	G AENDERUNGS-BESC	HREIBUNG DATUM NAME	٦
	siehe Seite		1
			2
She	≧┓──╖	λ	
Ð.		)	
 A-/	୬ ∽ୖ୕ <u></u>	/	
Α-Υ Έ	A 5:1		$\vdash$
		_	
		$\rangle$	
	 	]	
5	5:1		3
			4
			$\vdash$
			5
	BEHANDLUNG: -	OBERFLAECHE:  -    WINKELTOLERANZ  ±  0,5 °  FUNKTIONSMASS	ſ
0-3 ±0,05 3-6 ±0,05	> 6-30 ±0,1 > 30 ±0,2		
.TUM .TUM	08.02.2013	DATEINAME 11332-99 REFERENZ -	_
TUM	08.02.2013	TELENUMMER _	+
			6
GmbH instadt		THREE PART MACHINED	
mis laut	MASSSTAB 2:1		
N FALL DER St strafbar	FORMAT SEITE	zeichnungs-nummer aenderungsstan 11332-99 G	"
	G		_



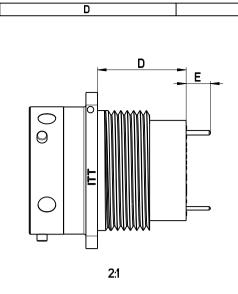


N OUT	omin Of	
CONN	IECT	OR
	10	)
	12	2
	14	1
	16	6

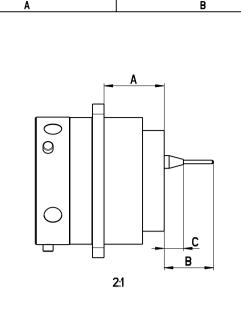


N	omina	L LE
THE	TNM	REV
CONN	FCTO	R SU

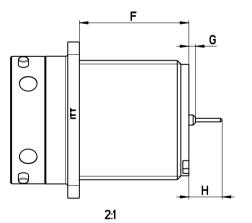
WERKSTOFF: FREIMASSE SIEHE T/	- IBELLE	1
Masse in MM Kanten und Ecken	GEBROCHEN	> 0-3 > 3-6
BEARBEITET	SM	DATU
GEPRUEFT	GWE	DATU
FREIGABE	HAG	DATU
¢۲	ITT Ca D-71384 Germany	Wein
© ALLE RECHTE V PATENTERTEILUNG, JEI		



	Ths of Flow Sol Ringlock Revers	
		192991-0195/ -0119/ -0120/ -0122
CONNECTOR SIZE	D ±0.6	Е ±0.5
10	17.5	4.7
12	17.5	4.7
14	17.5	4.7
16	17.5	4.7
18	17.3	4.7
20	15.85	4.6
22	14.85	4.6
24	14.05	4.6



	NOMINAL LENGTHS OF FLOW SOLDER CONTACTS OUT OF THE RINGLOCK STANDARD CONNECTOR					
			192991-0066/ -0067	192991-0524		
3	CONNECTOR SIZE	A ±0.6	В ±0.5	В ±0.5	С ±0.5	
	10	10.4	4.5	11.6	5.6	
	12	12.0	2.7	9.8	3.8	
	14	10.2	4.5	11.6	5.6	
	16	12.0	2.7	9.8	3.8	
4	18	11.8	2.7	9.8	3.8	
	20	10.0	3.0	10.1	4.1	
	22	10.0	2.0	9.1	3.1	
	24	11.6	1.2	8.3	2.3	



C

	NOMINAL LENGTHS OF FLOW SOLDER CONTACTS OUT OF THE NEPTUNE REVERSED RECEPTACLE CONNECTOR WITH JAM NUT							
			192900-03	56/ -0465	192991-0617/ -0618			
	CONNECTOR SIZE	F ±0.6	G ±0.5	Н ±0.5	G ±0.5	Н ±0.5		
	14	10.2	1	6.3	-	-		
	16	10.3	1.1	6.4	-	5.3		
	24	10.8	0.7	6.0	0.3	5.6		
		·						
С	D			E				

(								
NOMINAL LENGTHS OF FLOW SOLDER CONTACTS OUT OF THE NEPTUNE REVERSED RECEPTACLE CONNECTOR FOR FLANGE MOUNTING								
		192900-03	56/ -0465	192991-0617/ -0618				
CONNECTOR SIZE	F ±0.6	G ±0.5	Н ±0.5	G ±0.5	Н ±0.5			
14	20.9	1	6.3	-	-			
16	21.8	1.3	6.6	0.2	5.5			
24	18.7	0.3	6.0	0.7	6.0			

Α

## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for itt manufacturer:

Other Similar products are found below :

MDM-9SL1B NEM-QTHSSB-68PGNS-B MJSR-34PL61 096520-0863 096520-0927 153205-3053 096522-0534 097391-0281 MDM-37PCBR-F222 CA3108E14S-5PBA176A232 MJSR-42PH003 MDM-51PCBRP-L56 CV3456L28-15P KPSE06F20-41SA206F0 CB2-18-3SCA232 MS3106E22-14P 252-7689-001 097414-0074 130680-0000 CA3101E10SL-4SF80DN CA3101E10SL-4PBA176F42 053513-4377 MS3100F14S-7S 051212-0001 MS3101E181SW 980-8001-545 CAR3102A20-27SX 024253-0025 024265-0001 024270-0015 024273-0043 024288-0001 M24308/24-21F CT1F22-7SS CT2-20-23SWS CT2-20-23SXS CT2-36-10PCAU CT6-24-11PSA206 CT6F9767-14-4-14S-5PC CT6T9767-14-4-14SA7SS D38999/20FG16PA-LC - D38999/26JH21PB-LC MD1-21PS MDM-15PH001B-A174 MDM-15PH003B-A174 MDM-21SCBR-A174 MDM-21SCBRP-A174 MDM-21SH003B MDM25PH003BF222 MDM-31SBRP