



The diagram shows a rectangular label with the following text and callouts:

- TE 2323767-1**: Callout points to "TE LOGO AND PART NUMBER".
- QSFP-DD**: Callout points to "CONFIGURATION".
- 10M 28AWG 2x8**: Callout points to "CONFIGURATION".
- YYWWZZZZ**: Callout points to "SERIAL NUMBER".
- XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**: Callout points to "SERIAL NUMBER".
- MADE IN ...**: Callout points to "COUNTRY OF ORIGIN".

Additional callouts on the left side of the label:

- SERIAL NUMBER**: Points to the "YYWWZZZZ" line.
- BARCODE**: Points to the "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" line.

- | | | | |
|----|----------------|---------|-----------|
| △1 | 2.8M 28AWG 2X8 | 2800±30 | 2323767-8 |
| △1 | 3.5M 28AWG 2X8 | 3500±30 | 2323767-7 |
| | 0.5M 28AWG 2x8 | 500±20 | 2323767-6 |
| △4 | 3.0M 28AWG 2x8 | 3000±30 | 2323767-5 |
| | 2.5M 28AWG 2x8 | 2500±30 | 2323767-4 |
| | 2.0M 28AWG 2x8 | 2000±30 | 2323767-3 |
| | 1.5M 28AWG 2x8 | 1500±25 | 2323767-2 |
| | 1.0M 28AWG 2x8 | 1000±20 | 2323767-1 |
| | CONFIGURATION | " L " | PART NO |

PRELIMINARY
NOT RELEASED FOR PRODUCTION

P1			P2	
GND	1		20	GND
TX2-	2	↔	21	RX2-
TX2+	3	↔	22	RX2+
GND	4		23	GND
TX4-	5	↔	24	RX4-
TX4+	6	↔	25	RX4+
GND	7		26	GND
ModseIL	8		27	ModPrsL
ResetL	9		28	intL
VccRx	10		29	VccTx
SCL	11		30	Vcc1
SDA	12		31	InitMode
GND	13		32	GND
RX3+	14	↔	33	TX3+
RX3-	15	↔	34	TX3-
GND	16		35	GND
RX1+	17	↔	36	TX1+
RX1-	18	↔	37	TX1-
GND	19		38	GND
GND	20		1	GND
RX2-	21	↔	2	TX2-
RX2+	22	↔	3	TX2+
GND	23		4	GND
RX4-	24	↔	5	TX4-
RX4+	25	↔	6	TX4+
GND	26		7	GND
ModPrsL	27		8	ModseIL
intL	28		9	ResetL
VccTx	29		10	VccRx
Vcc1	30		11	SCL
InitMode	31		12	SDA
GND	32		13	GND
TX3+	33	↔	14	RX3+
TX3-	34	↔	15	RX3-
GND	35		16	GND
TX1+	36	↔	17	RX1+
TX1-	37	↔	18	RX1-
GND	38		19	GND

P1			P2	
GND	39		58	GND
TX6-	40	↔	59	RX6-
TX6+	41	↔	60	RX6+
GND	42		61	GND
TX8-	43	↔	62	RX8-
TX8+	44	↔	63	RX8+
GND	45		64	GND
Reserved	46		65	NC
VS1	47		66	Reserved
VccRx1	48		67	VccTx1
VS2	49		68	Vcc2
VS3	50		69	Reserved
GND	51		70	GND
RX7+	52	↔	71	TX7+
RX7-	53	↔	72	TX7-
GND	54		73	GND
RX5+	55	↔	74	TX5+
RX5-	56	↔	75	TX5-
GND	57		76	GND
GND	58		39	GND
RX6-	59	↔	40	TX6-
RX6+	60	↔	41	TX6+
GND	61		42	GND
RX8-	62	↔	43	TX8-
RX8+	63	↔	44	TX8+
GND	64		45	GND
NC	65		46	Reserved
Reserved	66		47	VS1
VccTx1	67		48	VccRx1
Vcc2	68		49	VS2
Reserved	69		50	VS3
GND	70		51	GND
TX7+	71	↔	52	RX7+
TX7-	72	↔	53	RX7-
GND	73		54	GND
TX5+	74	↔	55	RX5+
TX5-	75	↔	56	RX5-
GND	76		57	GND

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
		SEE SHEET 1		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

T. SMITH

16OCT2017

CHK

K. STAUFFER

16OCT2017

APVD

-

-

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±.1

1 PLC ±.1

2 PLC ±.1

3 PLC ±.1

4 PLC ±.1

ANGLES ±.1

FINISH -

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

NAME

CABLE ASSY, 28 AWG QSFP-DD

-

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A100779

©=2323767

SCALE 1:2

SHEET 2 OF 3

REV 8

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			

2323767_C						STOCK DISPOSITION			
DRAWING TITLE						A: CONTINUE AS IS		D: USE OLD FIRST	
REVISION HISTORY						B: REWORK		E: PARTS TO CONFORM	
						C: SCRAP		F: OTHER	
DATE	REV	CHANGES	REASON	APPROVAL	INVENTORY (A,B,C,D,E,F)	WORK IN PROCESS (A,B,C,F)	SUPPLIER ORDERS (A,E,F)	OPEN CUST ORDERS (A,E,F)	
16OCT2017	1	INITIAL DRAWING	PRELIMINARY	TS/KS	-	-	-	-	
18OCT2017	2	ADDED NOTE 4	DRAWING CLARIFICATION	TS/KS					
23OCT2017	3	CHANGE LABEL TO REFLECT 1.0M LENGTH.	TYPO	KS/TS	E	E	E	E	
07AUG2018	4	REVISED LENGTH TOLERANCE, ADDED ADDITIONAL LABEL	DRAWING CLARIFICATION	TS/KS	E	B	E	E	
31DEC2018	5	UPDATE QDD PULL TAB, UPDATE BACK SHELL PER MSA4.0	DESIGN CHANGE	NN	E	E	E	E	
30JAN2019	6	REMOVE THE LABEL OF THE SHELL	DESIGN UPDATE	NN	E	B	B	B	
11FEB2019	7	ADD DASH NUMBER -7 FOR 3.5M LENGTH	DESIGN UPDATE	NN	E	B	B	B	
20MAR2019	8	ADD DASH NUMBER -8 FOR 2.8M LENGTH	DESIGN UPDATE	FZ	E	B	B	B	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN	T. SMITH		16OCT2017		 TE Connectivity				
				CHK	K. STAUFFER		16OCT2017						
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:				APVD	-		NAME CABLE ASSY, 28 AWG QSFP-DD				
mm		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± FINISH ±				PRODUCT SPEC		-					
						APPLICATION SPEC		-		SIZE A1			
MATERIAL						WEIGHT		-					
-		-				CUSTOMER DRAWING		-		DRAWING NO ©=2323767		RESTRICTED TO	
-		-								SCALE 1:2		SHEET 3 OF 3	
										REV 8			

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