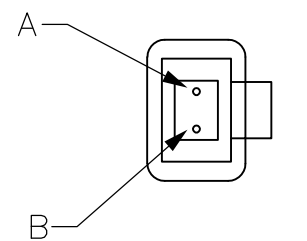
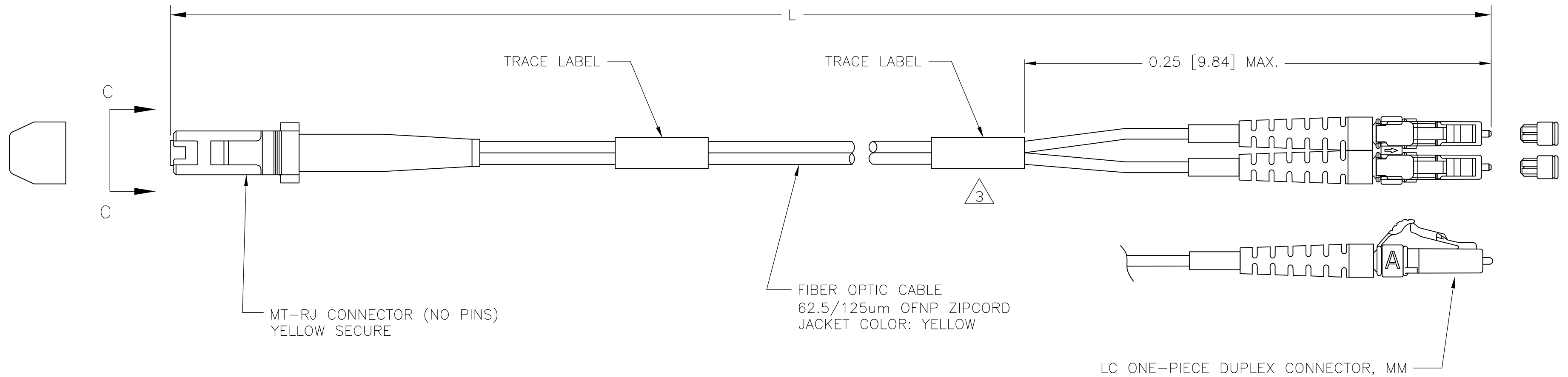


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
CE	16	B1	ADDED-6	10JUN08	JWD JD

- 1 MAXIMUM CONNECTOR LOSS IS EQUAL TO 0.50dB PLUS CABLE ATTENUATION.
2. PRODUCT AND PROCESSING MUST MEET REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS STANDARD 230-702.
- 3 SECOND TRACE LABEL WILL NOT BE PRESENT ON ANY CABLE ASSEMBLY THAT IS LESS THAN 1 METER IN LENGTH.
4. A COPY OF TEST DATA WILL BE PLACED INSIDE OR WITH THE UNIT PACKAGE.



VIEW C-C
NOT TO SCALE

FIBER COLOR	MT-RJ CONNECTOR	LC CONNECTOR
ORANGE OR NATURAL	A	B
BLUE	B	A

0.55	30.00±0.30 [1181.11±11.81]	3-6828923-0
0.54	25.00±0.30 [984.25±11.81]	2-6828923-5
0.53	20.00±0.30 [787.40±11.81]	2-6828923-0
0.52	15.00±0.15 [590.60±5.91]	1-6828923-5
0.52	10.00±0.15 [393.70±5.91]	1-6828923-0
0.51	6.00±0.08 [236.22±3.15]	6828923-6
0.51	5.00±0.08 [196.90±3.15]	6828923-5
0.50	4.00±0.08 [157.48±3.15]	6828923-4
0.50	3.00±0.05 [118.10±1.97]	6828923-3
0.50	2.00±0.05 [78.70±1.97]	6828923-2
0.50	1.00±0.05 [39.40±1.97]	6828923-1
CONNECTOR LOSS (dB) 1	L	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	KATHY HE	28NOV05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
CHK	D. FENNELL	28NOV05	
APVD	D. FENNELL	28NOV05	NAME
DIMENSIONS: METERS[INCHES]			PRODUCT SPEC
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			APPLICATION SPEC
0 PLC	± -		SIZE
1 PLC	± -		CAGE CODE
2 PLC	± -		DRAWING NO
3 PLC	± -		RESTRICTED TO
4 PLC	± -		
ANGLES	± -		
MATERIAL	FINISH		WEIGHT
CUSTOMER DRAWING			SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV B1

00779 C-6828923

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

TE Connectivity Divested:

[6278127-1](#) [556223-8](#) [2-6278900-0](#) [6278884-5](#) [1-1499842-2](#) [314008-1](#) [1985091-2](#) [1987152-1](#) [1-1499843-4](#) [1-1499850-4](#) [1-1906052-1](#) [1-1906052-2](#) [1-1906052-3](#) [1-1906052-4](#) [1-1906052-6](#) [1-1906052-7](#) [1-1906052-8](#) [1-1906052-9](#) [1-1906053-1](#) [1-1906053-2](#) [1-1906053-3](#) [1-1906053-4](#) [1-1906053-7](#) [1-1906053-8](#) [1-1906053-9](#) [1-1906054-3](#) [1-1906054-4](#) [1-1906054-7](#) [1-1906054-8](#) [1-1906054-9](#) [1-219597-0](#) [1-219597-2](#) [1435861-6](#) [1435863-6](#) [1435863-8](#) [1499507-4](#) [1-5492105-1](#) [1-5492105-6](#) [1-5492105-9](#) [1-5492363-5](#) [1-6206619-0](#) [1-6206619-4](#) [1-6206619-5](#) [1-6278027-2](#) [1-6278027-4](#) [1-6278027-6](#) [1-6278028-0](#) [1-6278028-3](#) [1-6278028-4](#) [1-6278028-6](#) [1-6278028-8](#) [1-6278028-9](#) [1-6278031-0](#) [1-6278032-1](#) [1-6278032-4](#) [1-6278032-5](#) [1-6278032-6](#) [1-6278032-7](#) [1-6278032-8](#) [1-6278032-9](#) [1-6278033-5](#) [1-6278126-0](#) [1-6278126-5](#) [1-6278127-0](#) [1-6278127-5](#) [1-6278199-0](#) [1-6278298-0](#) [1-6278298-5](#) [1-6278877-5](#) [1-6278878-0](#) [1-6278878-5](#) [1-6278879-0](#) [1-6278879-5](#) [1-6278880-0](#) [1-6278880-5](#) [1-6278895-2](#) [1-6278895-5](#) [1-6278898-2](#) [1-6278898-5](#) [1-6278899-2](#) [1-6278899-5](#) [1-6278900-5](#) [1-6278901-2](#) [1-6278901-5](#) [1-6374645-0](#) [1-6374646-0](#) [1-6374646-5](#) [1-6374647-0](#) [1-6374647-5](#) [1-6435024-7](#) [1-6435025-1](#) [1-6435025-3](#) [1-6588573-2](#) [1-6588719-0](#) [1-6588719-2](#) [1-6588719-7](#) [1-6588719-8](#) [1-6588930-1](#) [1-6693182-2](#) [1-6754272-0](#)