

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1062835102](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [zQSFP+ and QSFP+ Integrated Product Solutions](#)  
**Description:** Quad Small Form-factor Pluggable (QSFP) Optical Breakout Cable Assembly, 4 TX, 4 RX; 8 Fiber MTP - 8 LC Multimode 50/125µm 3.00mm Round Cable Plenum, High Bandwidth (OM3), 3.0m (9.84') Length, Aqua Cable

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Fiber Optic Assemblies
Series	<a href="#">106283</a>
Boot Type	Straight
Connector to Connector	MTP-to-LC
Mode	Multimode Enhanced
Overview	<a href="#">zQSFP+ and QSFP+ Integrated Product Solutions</a>
Product Name	LC, MTP, QSFP Plus, QSFP+
UPC	822350976817

**Physical**

Cable Length	3.0m
Cable Size	3.00mm
Fiber (Core/Cladding)	50/125µm
Net Weight	69.394/g
Single Ended	No
Wire/Cable Type	OM3 Plenum

**Solder Process Data**

Lead-freeProcess Capability	N/A
-----------------------------	-----

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-106283-5XXX-001
---------------	--------------------



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
D(2021)4569-DC (8  
July 2021)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Green Image

Not Relevant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[106283 Series](#)

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Fibre Optic Cable Assemblies](#) category:*

*Click to view products by [Molex](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[7-21002-9](#) [760-1518](#) [FA04390-50-M-72-LC-N](#) [MLB 501 V RED](#) [MLB 501 V YELLOW](#) [1-3636-600-5208](#) [2061529-7](#) [1-6693182-0](#)  
[1754898-1](#) [21055-6](#) [FXBSCSCE2LM002](#) [3000005](#) [3-21053-2](#) [MLB 200/1 V BLACK](#) [MLB 2001 V RED](#) [MLB 2001 V YELLOW](#) [MLB 501](#)  
[V BLACK](#) [5492011-6](#) [106284-7000](#) [5492011-5](#) [5492011-8](#) [5492011-9](#) [8-21007-5](#) [2123524-2](#) [2123524-1](#) [106386-4447](#) [DFSM-SCSC-2M](#)  
[2123909-4](#) [2123909-8](#) [106273-0629](#) [2125046-1](#) [2821236-3](#) [2821310-2](#) [2821310-3](#) [2821313-4](#) [FX2ERLNLNSNM0.5](#) [CF-980062-074](#) [CF-](#)  
[901200-394](#) [CF-980062-073](#) [CF-980062-071](#) [CF-980062-075](#) [CF-980062-072](#) [17-300310-100](#) [2821236-2](#) [2821313-1](#) [G-FC-FC-S-002.0-DX-](#)  
[A-18-Y](#) [G-E2A-E2A-S-003.0-SX-A-18-Y](#) [956-322-502214](#) [FA04474](#) [1083665](#)