



นนว.
เลขที่รับ 612
วันที่ 25 เม.ย. 60
เวลา 9:28 น.

บริษัท เอส.ซี.พี. ซิสเต็ม จำกัด
SCP SYSTEMS CO., LTD.
www.scpgroupth.com

12100 700 Tower, 200 - 60 -
Tinnakorn Road, Chomchong Bangkok 10400 Thailand
Tel. 66-2-442-2700 Fax. 66-2-442-2708

enquiry : Sales@scpsystems.com
 support : Service@scpsystems.com

เลขที่ M-092/2017/SS

21 เมษายน 2560

เรื่อง อนุญาตให้เปิดเผยผลการทดสอบ

เรียน ผู้จัดการส่วนบริการทดสอบและสอบเทียบ

ตามที่ บริษัท เอส.ซี.พี.ซิสเต็ม จำกัด ได้เข้าร่วมตรวจสอบ/ทดสอบ คุณสมบัติเบื้องต้นของเครื่องมือวัด Fusion Splicer, OTDR (Optical Time Domain Reflectometer) และ PON power meter

ในนามของบริษัท เอส.ซี.พี.ซิสเต็ม จำกัด ยินดีให้เปิดเผยผลการทดสอบดังกล่าว เพื่อใช้ประโยชน์ ในกิจการของ บมจ.ทีโอที โดยไม่ขอเรียกร้องสิทธิใดๆ ทั้งสิ้นในภายหลัง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นางสุรินทร์ แสงหาญ)

กรรมการ

หมายเหตุ

ทีมงานตลาด ชื่อ นายเฉลิมชัย จันแจ่มใส

โทร.086-3756994 E-mail. chalerchai_ka@yahoo.com



TEST REPORT

Requested by SCP System Co.,Ltd.

Equipment Under Test PON Power Meter

Model / Type KI6102AA-APC

Brand name/Manufacturer KINGFISHER

Reference (Standard / Specification) No. Follow manufacturer specification

SUMMARY

Item No.	Equipment Under Test	Lot Size	Sample Size
	PON Power Meter KINGFISHER, Model KI6102AA-APC, S/N GCD029076	1	1

Head of Testing Lab.


.....
(Mr. Naritsomjareen Sumpaopol)

6 March 2017

TM


.....
(Mr. Chairit Sridawong)

6 March 2017

Purchase Order No. -

Contract No. -

Document Control Code -



TEST REPORT

Requested by SCP System Co.,Ltd.

Equipment Under Test PON Power Meter

Model / Type KI6102AA-APC

Brand name/Manufacturer KINGFISHER

Reference (Standard / Specification) No. Follow manufacturer specification

TEST DATA

Specification Descriptions	Specific	Results	Remark
1 Measurement Range(dBm)			* Maximum power of standard light source = +10 dBm
1310 nm	-40 to +10	-40 to +10	
1490 nm	-40 to +10	-40 to +10	
1550 nm	-40 to +20	-40 to +10*	
2 Measurement Accuracy(dB)			
1310 nm	± 0.35	+0.27	
1490 nm	± 0.35	-0.04	
1550 nm	± 0.35	-0.09	
3 Display Resolution(dB)	0.01	0.01	
4 Insertionloss			
1310 nm	≤ 1.5	0.8147	
1490 nm	≤ 1.5	0.9739	
1550 nm	≤ 1.5	1.2037	
5 Repeatability(dB)			
1310 nm	≤ 0.05	0.02	
1490 nm	≤ 0.05	0.04	
1550 nm	≤ 0.05	0.04	
6 Display	TFT Colour	LCD	
7 Connector Type	SC/APC	SC/APC	
8 Data interface	USB	MIMI USB	
9 Power supply	Rechargeable and AC Adapter Charge	Satisfied	

Supervisor

Chanathsithth T.

(Mr.Chanathsithth Traison)

3 March 2017

Tester

Prakit

(Mr.Prakit Rakcheep)

3 March 2017

Purchase Order No. -

Contract No. -

Document Control Code -



TEST REPORT

Requested by SCP System Co.,Ltd.

Equipment Under Test PON Power Meter

Model / Type FHP2P01

Brand name/Manufacturer F2H

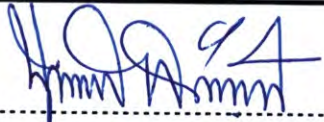
Reference (Standard / Specification) No.

Follow manufacturer specification

SUMMARY

Item No.	Equipment Under Test	Lot Size	Sample Size
	PON Power Meter F2H, Model FHP2P01, S/N E2P0109654	1	1

Head of Testing Lab.


(Mr. Naritsomjareen Sumpaopol)

6 March 2017

TM



(Mr. Chairit Sridawong)

6 March 2017

Purchase Order No. -

Contract No. -

Document Control Code -



TEST REPORT

Requested by SCP System Co.,Ltd.

Equipment Under Test PON Power Meter

Model / Type FHP2P01

Brand name/Manufacturer F2H

Reference (Standard / Specification) No.

Follow manufacturer specification

TEST DATA

Specification Descriptions	Specific	Results	Remark
1 Measurement Range(dBm)			* Maximum power of standard light source = +10 dBm
1310 nm	-40 to +10	-40 to +10	
1490 nm	-40 to +10	-40 to +10	
1550 nm	-40 to +20	-40 to +10*	
2 Measurement Accuracy(dB)			
1310 nm	± 0.35	+0.11	
1490 nm	± 0.35	-0.33	
1550 nm	± 0.35	-0.31	
3 Display Resolution(dB)	0.01	0.01	
4 Insertionloss			
1310 nm	≤ 1.5	1.1283	
1490 nm	≤ 1.5	1.3851	
1550 nm	≤ 1.5	1.3771	
5 Repeatability(dB)			
1310 nm	≤ 0.05	0.01	
1490 nm	≤ 0.05	0.01	
1550 nm	≤ 0.05	0.02	
6 Display	TFT Colour	LCD	
7 Connector Type	SC/APC	SC/APC	
8 Data interface	USB	MIMI USB	
9 Power supply	Rechargeable and AC Adapter Charge	Satisfied	

Supervisor

Chanathsithth T.

(Mr.Chanathsithth Traison)

3 March 2017

Tester

Prakit

(Mr.Prakit Rakcheep)

3 March 2017

Purchase Order No. -

Contract No. -

Document Control Code -