



CONCEPT

SPECIFICATION 仕様	
CONTACT RESISTANCE 接触抵抗	50 mΩ or less at 10mA (INITIAL)
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE 耐電圧	500 V.A.C for 1 minute
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	1000 MΩ or more at 500V.D.C
OPERATING TEMPERATURE 使用温度	-65℃~150℃
RETENTION FORCE 端子抜け強度	4.9N (0.5kgf) for 1 minute
INSERTION 寿命	10000 cycle (MECHANICAL)
ACTUATION FORCE 力/1作動力	MAX.17.6N (1.8kgf)

NOTES

1) *印寸法は、デバイスの現物嵌合を要す。

品番	顧客品番	図番	品名	材料	個数	備考
SYM.	CUSTOMER'S PART NO.	DWG. NO.	NAME	MAT'L	Q'TY	REMARKS
6	OTS-26-1.27-06-006	55-112-170-01	COIL SPRING	SUS	2	
5	OTS-48-0.5-03-05	56-110-144-01	CONTACT FOR FP R50	BeCu	16	
4	OTS-48-0.5-03-04	56-110-143-01	CONTACT FOR FP R40	BeCu	16	
3	OTS-48-0.5-03-03	56-110-142-01	CONTACT FOR FP R30	BeCu	16	
2	OTS-48-0.5-12-02	57-290-985-01	COVER	PES	1	
1	OTS-48-0.5-014-XX	59-290-XXX-01	BODY	XXX	1	

機種 USED FOR: **EHK-Cache-001**

顧客品番 CUSTOMER'S PART NO.: ±0.3

承認者 APPROVED BY: H. SHIMADA

検査者 CHECKED BY: R. TOYAMA

製図者 DRAWN BY: R. TOYAMA

訂正年月日 DATE: 2010/09/17

訂正箇所 REVISIONS:

承認 担当 作成年月日 ISSUED ON: 2010/09/17

品名 NAME: OTS-48-0.5-014-00

品名 NAME: IC SOCKET

図番 DRAWING NO.: EC-009-037-011/1

尺度 SCALE: 5:1

REV. NO. 1

ESP CONFIDENTIAL

b-01-00
A2-A-SP

L	
K	
J	
I	
H	
G	
F	
E	
D	
C	
B	
A	

部門 枚数
SECTION SHEETS