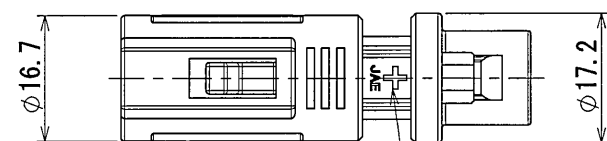
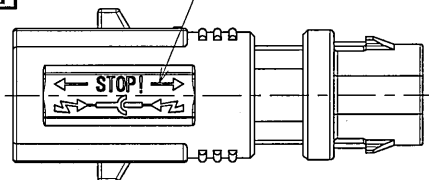


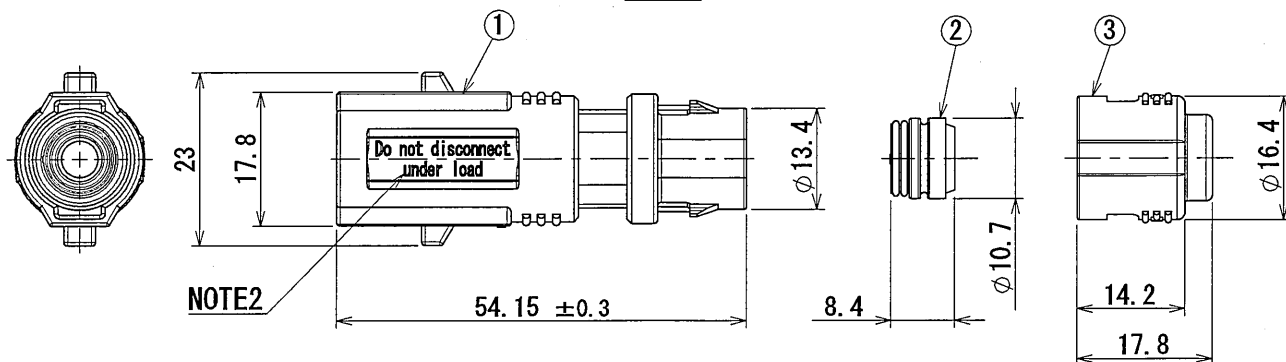
DCF-C-212F (05.08)

L8Z011PS
(ON 9N1MVRD) 台景圖

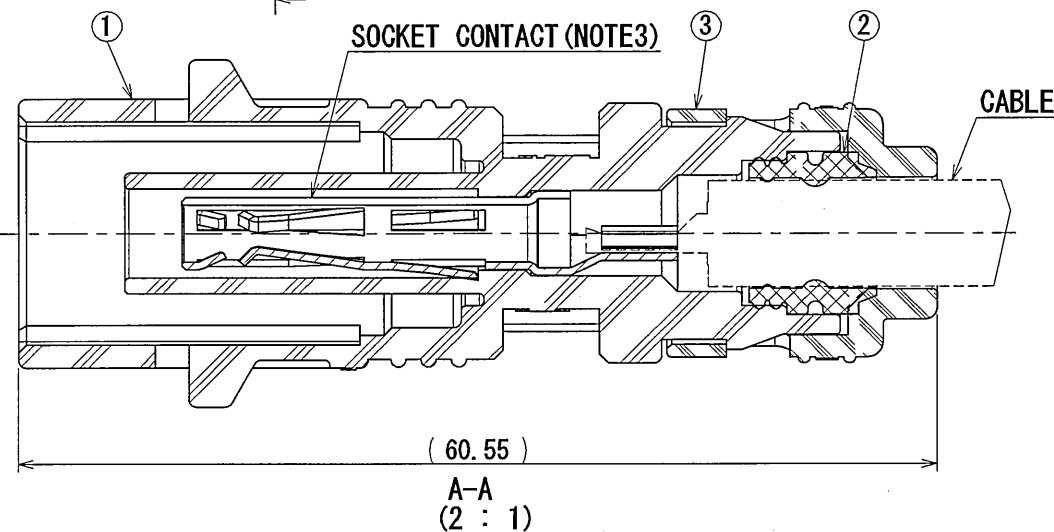
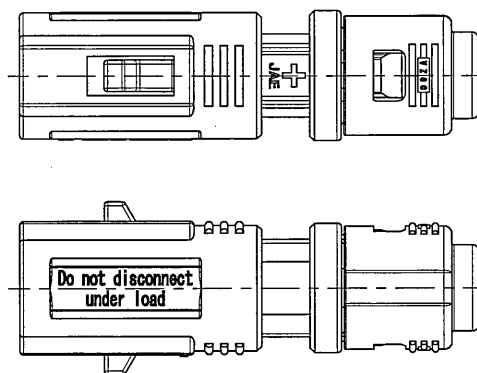
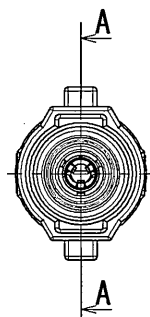
NOTE2



NOTE1



CONNECTOR ASSEMBLED FIGURE (Ref.)



版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
------------	-------------	---------	---------------------	-----------	------------	-------------	-------------

DESIGNATION

命名法

SERIES
シリーズ名

CABLE CONNECTING TYPE
ケーブル接続タイプ

SHELL SIZE
シェルサイズ

NUMBER OF CONTACT
芯数

KB1 J S 01 S G ※ L

L: WITH UNLOCK TAB
ロック解除タブ付

APPLICABLE CABLE O.D. (SEE TABLE-2)
適用ケーブル外径 1: $\phi 7\text{mm}$, 2: $\phi 6.4\text{mm}$

CONTACT SIZE
コンタクトサイズ

S: GRIMP TYPE SOCKET CONTACT
ソケット圧着タイプ

- NOTE 1. COMPANY LOGO "JAE" AND POLARITY "+" APPEAR IN THE AREA SHOWN. 注1. 図示の位置に社名【JAE】及び極性【+】を表示する。
NOTE 2. SYMBOL MARK AND WARNING NOTICE APPEAR IN THE AREA SHOWN. 注2. 図示の位置にシンボルマークと警報文を表示する。
NOTE 3. SOCKET CONTACT IS SOLD SEPARATELY. FOR APPLICABLE CONTACT, SEE TABLE-1. 注3. ソケットコンタクトは別売り品である。適合コンタクトは表1を参照。

TABLE-1 APPLICABLE CONTACT (NOTE3)

PIECE	PART NUMBER	DWG. NO.	APPLICABLE CABLE CONDUCTOR SIZE
REEL	KB1-12-SC-1500	SJ108970	$3.5\text{mm}^2 \sim 4\text{mm}^2$
REEL	KB1-12-SC2-2000	SJ110314	$2\text{mm}^2 \sim 2.5\text{mm}^2$

TABLE-2 APPLICABLE CABLE O.D. AND PARTS COMBINATION

PRODUCT PART NUMBER	APPLICABLE CABLE OUTER DIAMETER	GLAND NUT		BUSHING	
		PART NUMBER	IDENTIFICATION	PART NUMBER	IDENTIFICATION
KB1JS01SG1L	$\phi 7 \pm 0.2\text{mm}$	KB1-GNT-1		KB1-BSH-FA17	$\phi 7$
KB1JS01SG2L	$\phi 6.4 \pm 0.2\text{mm}$	KB1-GNT-3		KB1-BSH-FA16.4	$\phi 6.4$

SPECIFICATION

OPERATING TEMPERATURE RANGE : $-40^\circ\text{C} \sim +90^\circ\text{C}$
RATED VOLTAGE: 1000VDC / 600VAC
POLLUTION DEGREE: 3
OVER VOLTAGE CATEGORY: III
RATED CURRENT: 25A MAX. (KB1-12-SC-1500)
10A MAX. (KB1-12-SC2-2000)
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 6000VAC
PROTECTION DEGREE: IP67 (MATED)

仕様

使用温度範囲 : $-40^\circ\text{C} \sim +90^\circ\text{C}$
定格電圧 : 1000VDC/600VAC
(汚染度: 3/過電圧範疇: III)
定格電流 : 25A以下 (KB1-12-SC-1500)
10A以下 (KB1-12-SC2-2000)
耐電圧 : 6000VAC
保護等級 : IP67 (嵌合時)

3	GLAND NUT (SEE TABLE-2)	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR: BLACK
2	BUSHING (SEE TABLE-2)	1	SYNTHETIC RUBBER	—	COLOR: BLACK
1	INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR: BLACK

仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE)		尺度 (SCALE)		シリーズ (SERIES)	
JACS-50028 JABL-50028		17/DEC/2009		1:1		KB1	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.		名称 (TITLE)		日本航空電子工業株式会社	
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.		H. EBIHARA		Reference Only	
角度 (ANGLES)		査閲 APPD.		T. OKAMURA		JAE	
承認 APPD.		承認 APPD.		E. Matsumoto		ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
質量 (MASS)		図面番号 (DRAWING NO.)		SJ110287		版数 (REV.)	
1		1		1		1	