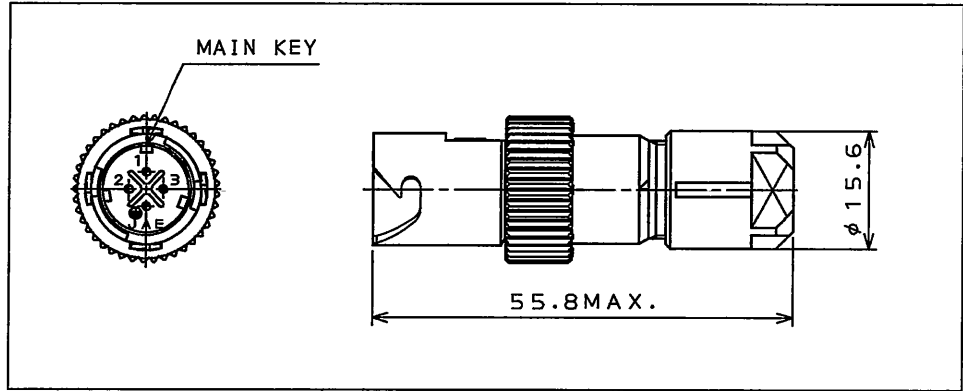


8597019S  
(ON 0NIMYH0)台要理図

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.
2	15.0ct.2009	067605	REVISED FORM	—	H.NAKAJIMA	TOKAMURA	E. Matsumoto



ASSEMBLY FORM  
組立状態図

NOTE1. PLEASE SELECT THE BUSHING USABLE FOR APPLICABLE CABLE SIZE.(SEE TABLE1)  
2. PLEASE REFER THE HANDLING MANUAL ATTACHED WITH THE CONNECTOR FOR CONNECTOR TERMINATION METHOD.

注1.適用ケーブル径に合せブッシングを選択下さい。(表1を参照下さい)  
2.コネクタ結線方法は製品に添付されている取扱説明書を参考にして下さい。

TABLE-1【APPLICABLE WIRE DIM.】

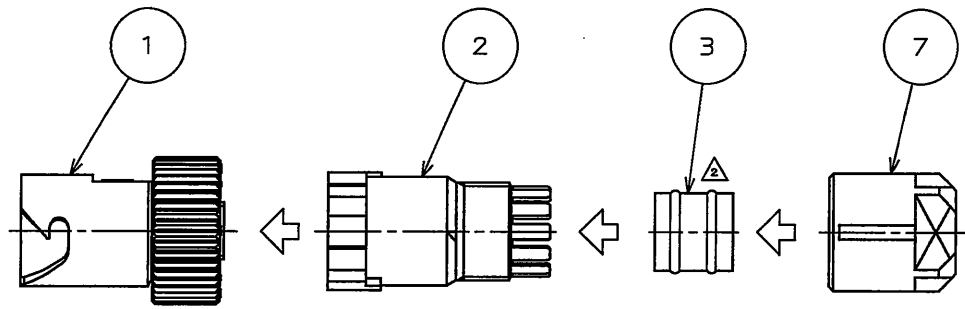
BUSHING COLOR ブッシングの色相	APPLICABLE WIRE DIM. 適用ケーブル径
BLACK	φ 5.7~7.3
GRAY	φ 6.5~8.0
BRICK	φ 3.5~5.0
DARK GREEN	φ 4.7~5.7

SPECIFICATION

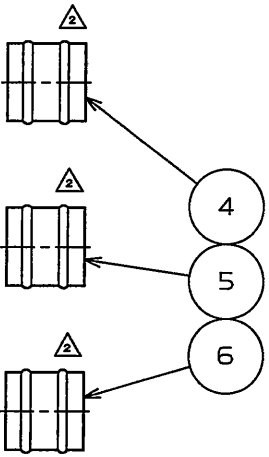
NUMBER OF CONTACTS	: 4×#20
RATED VOLTAGE	: 200VAC
RATED CURRENT	: 5A MAX. per CONTACT
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	: 2000VAC(1 MINUTE)
INSULATION RESISTANCE	: 1000MΩ MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE CABLE	: 1.25mm MAX(φ 2.7MAX)
SUBMERSIBLE PROPERTY	: IP67 (MATED)

仕様

コンタクト	: #20コンタクト 4本
定格電圧	: 200VAC
定格電流	: 5A以下/1芯
耐電圧	: 2000VAC(1分間)
絶縁抵抗	: 1000MΩ以上(500VDCにて)
適用ケーブル	: 1.25mm以下(被覆外径φ2.7以下)
防水性能	: IP67(嵌合時)



HANDLING  
MANUAL  
取扱説明書



DESIGNATION

命名法

J N 1 H S O 4 M K K S

ASSEMBLY NUT TYPE(S:SLIM TYPE)  
アッセンブリナット形状(S:スリム)

MODIFICATION NUMBER  
(K:CONNECTOR KIT)

モディファイ番号(K:コネクタキット)

CONTACT SIZE(K:#20)

コンタクトサイズ(K:#20)

TERMINATION(M:SOLDERING PIN)

結線方法(M:半田ピン)

NO. OF CONTACTS(4 CONTACTS)

芯数(4芯)

SHELL SIZE

シェルサイズ

MOUNTING CONFIGURATION(H:CABLE CONNECTING RECEPTACLE)

接続形状(H:ケーブル用レセプタクル)

SERIES

シリーズ

8	HANDLING MANUAL	1	—	—	—
7	GLAND NUT	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR:BLACK
6	BUSHING(DARK GREEN)	1	SYNTHETIC RUBBER	—	NOTE1
5	BUSHING(BRICK)	1	SYNTHETIC RUBBER	—	NOTE1
4	BUSHING(GRAY)	1	SYNTHETIC RUBBER	—	NOTE1
3	BUSHING(BLACK)	1	SYNTHETIC RUBBER	—	NOTE1
2	STRAIGHT ENDBELL	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR:BLACK
1	CONNECTOR	1	SYNTHETIC RESIN OTHER	—	COLOR:BLACK
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-5111-2 JABL-5111		第1版 (ORIGINAL DATE) 4.Apr.2007		尺度 (SCALE) 1:1	シリーズ (SERIES) JN1
公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	名称 (TITLE) JN1HSO4MKKS (4-CONTACT CABLE CONNECTING RECEPTACLE KIT) (4芯用中継レセプタクルキット)		
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.			
角度 (ANGLES)		査閲 APPD.			
質量 (MASS)		承認 APPD.			
±0.8	X° ±	N.SASANO			
±0.4	X°X' ±	E.MATSUMOTO			
±0.1		A.ONOGAWA			
±					
日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.				図面番号 (DRAWING NO.) SJ107658	版数 (REV.) 2