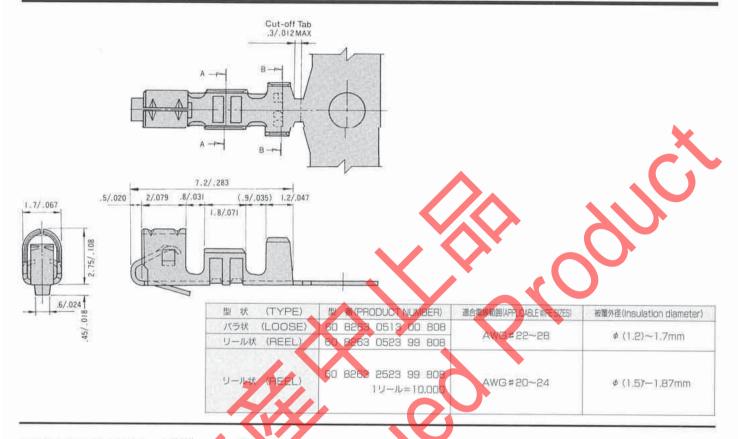
MINI ELMEC

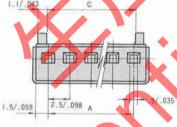
SERIES

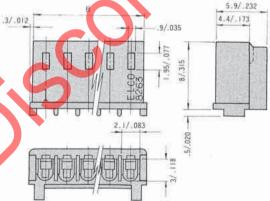
8263

RECEPTACLE



RECEPTACLE HOUSING





注文コードORDERING CODE 60 8263 3XX8 15 XXX

種数 カラーCOLOR
NUMBER OF CONTACTS 000 自然色(白) 001 黒 002 赤 003 : 黄
NATURAL(WHITE) BLACK RED YELLOW

極数 ND.OF CONTACTS	A	В	C	
02	2.5	5.5	2.8	
03	5.5	8.0	5.8	
04	7.5	10.5	8.3	
05	10.0	13.0	10.3	
06	125	15.5	12.8	
07	15.0	18.0	15.3	
08	17.5	20.5	178	
09	20.0	23.0	20.3	
10	22.5	25.5	22.8	
14	25.0	28.0	25.3	
18	27.5	30.5	27.8	
13	30.0	33.0	30.3	
14	32.5	35.5	328	
15	35.0	38.0	35.3	

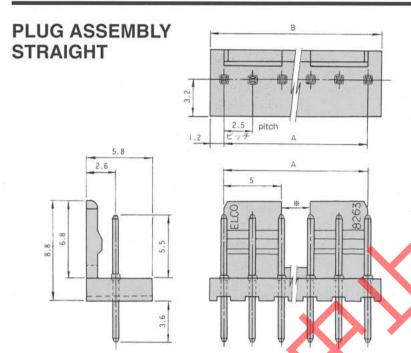
A=2.5×(極数-1) A=2.5×(NO.0F CONTACTS-1) B=2.5×(極数-1)+3 B=2.5×(NO.0F CONTACTS-1)+3 C=2.5×(極数-1)+0.3 C=2.5×(NO.0F CONTACTS-1)+0.3

MINI ELMEC

SERIES

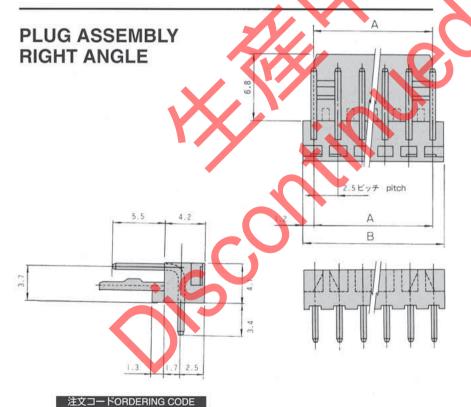
8263

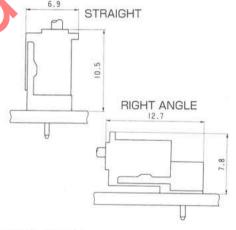
PLUG



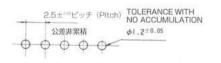
極数 NUMBER OF CONTACTS	A	В
02	2.5	4.9
03	5.0	7.4
04	7.5	9.9
05	10.0	12.4
06	12.5	14.9
07	15.0	17.4
08	17.5	19.8
09	20.0	22.4
10	22.5	24.9
11	25.0	27.4
12	27.5	29.9
13	30.0	32.4
14	32.5	34.9
15	35.0	37.4

嵌合状態図 MATING CONDITION





P.Cボード穴寸法 P.C.BOARD THROUGH HOLE DIMENSION



適用基板厚1.6mm以下 T.=1.6mm IN OR LESS

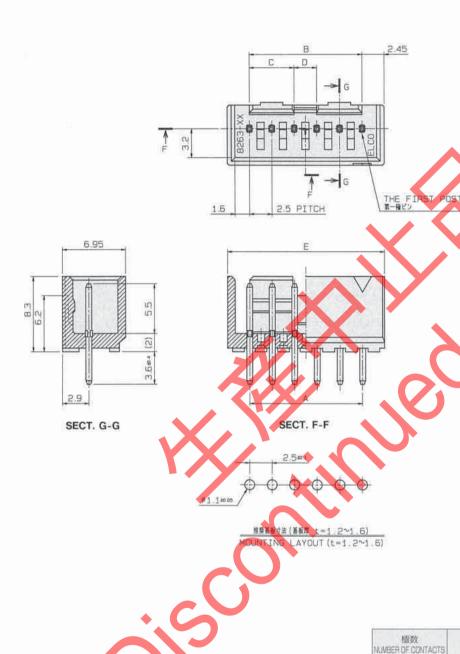
極数 カラーCOLOR
NUMBER OF CONTACTS 000:自然色(白) 001:黒 002:赤 003:黄
NATURAL (WHITE) BLACK RED YELLOW
フラグアッセブリー
PLUG ASSEMBLY
1:ライトアングル RIGHT ANGLE
2:ストレート STRAIGHT

00 8263 XX 1X 00 XXX +

生産対応可能バリエーションや極数については、営業部にご確認願います。 Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

8263

BOX TYPE PLUG



主な特長

- ●2.5mmビッチの、ローブロフィール、高密度ス ズメッキコネクター8263シリーズ。ブラグは嵌合性 を高め、衝撃や変形にも強いボックスタイプです。
- コンタクトは6点接触構造で、フレッティングコロージョンを防止。また、作業性、保持力を高める優れた構造を有しています。

仕様

- ●極数:2~15極
- ■コンタクト間隔: 2.5mm
- 定格電流:最大3A●定格電圧:最大250V
- ●耐電圧:1000Vrms/min
- コンタクト材質:黄銅、銅下地付スズ合金メッキ
- ●インシュレーター材質: ガラス入66ナイロン (UL94V-0)
- ●インシュレーターカラー:黒、赤、黄

Main Features

- The 8263 series is high density tin-plate connector having 0.5mm/.020inch centerline. The plug is designed for reliable mating as box-type which has a anti-shock and anti-deformation.
- A six mating points of the contact prevents from fretting-corrosion. A construction of the connector offers good workability and high-retention force.

Specifications

A

- Number of Contacts:2-15
- Contact Spacing :2.5mm/.100inch
- Current Rating:3A maximum
- Voltage Rating:250A maximum
- Dielectric Withstanding Voltage: 100Vrms/min
- Contact Material: Brass; Tin alloy plating over copper

O

D

E

24.9 27.4

324

34.9

- Insulator Material: Glass-filled Nylon 66 (UL94V-0)
- Insulator Color: Black, red, yellow

В

	04	7.5	7.5	-	227
	05	10.0	10.0	=	77.0
·	06	12.5	125	5.0	2.5
	07	15.0	15.0	5.0	5.0
	08	17.5	17.5	5.0	7.5
	09	0.09	20.0	5.0	10.0
注文コードORDERING CODE 00 8263 XX32 00 XXX+	10	225	225	5.0	125
	- 11	25.0	25.0	5.0	15.0
00 0203 AX32 00 AXX	12	27.5	27,5	5.0	17,5
樹数 カラーCOLOR	13	30.0	30.0	5.0	50.0
NUMBER OF CONTACTS D01: 黒 002:赤 003: 黄	14	32.5	32.5	5.0	22.5
DIACK BED YELLOW	1 55	250	oco	En	oc.o