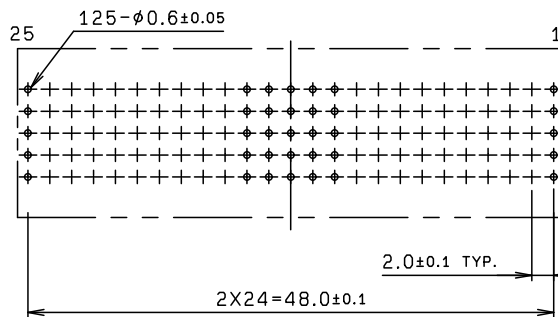
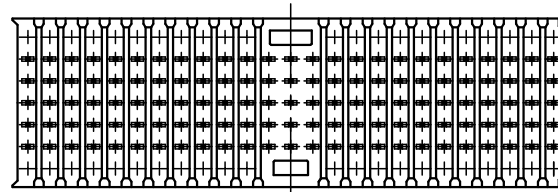
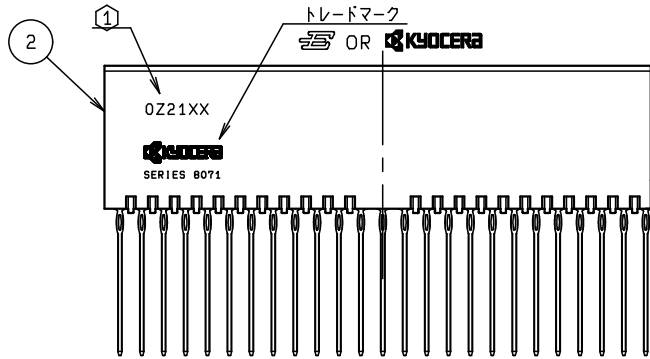
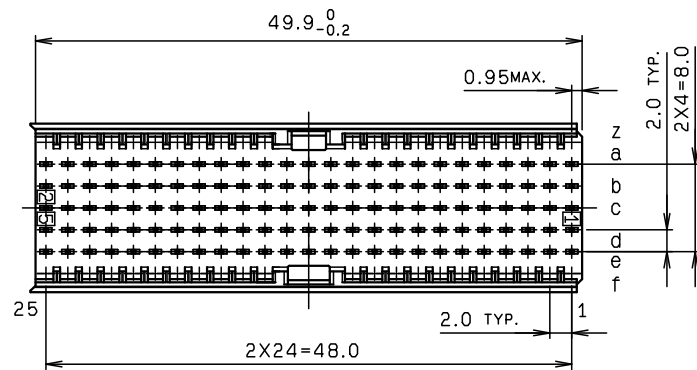




推奨基板取付け寸法 (部品面)
RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT
(COMPONENT SIDE)

ROHS規制対応
COMPLIANT WITH
ROHS REGULATIONS

NO.	DESCRIPTION	PART NO.	QTY	MATERIAL	DRW NO.	REMARKS
1	PLUG CONTACT(LEVEL-M)		125	PH05-BRONZE	AJS 8071501	
2	PLUG INSULATOR		1	PBT (GF30%)		UL94V-0 COLOR: GRAY

型番
P/N 17 8071 125 026 XXX +
接頭
PREFIX 17: プラグ
PLUG
プレスフィットタイプ
PRESS FIT TYPE
極数
NO. OF POS. 125: 5X25=125P
バリエーション
VARIATION 026: ストレート, ボラキー付き (ロングテール)
コンタクト配列: カスタム
ST. WITH P. K. (LONG TAIL)
CONTACT LAYOUT: CUSTOM
めっきコード
PLATING CODE

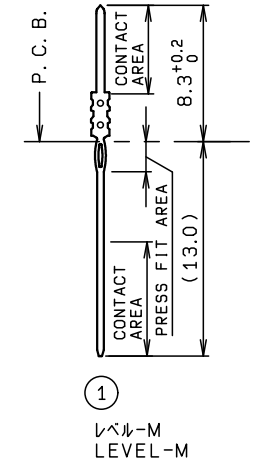
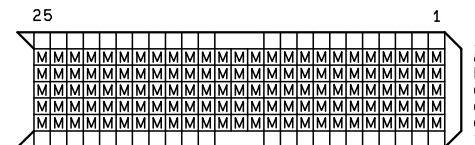
めっきコード PLATING CODE NO.	下地めっき UNDER COAT	接点部めっき CONTACT AREA	その他 OTHER AREA
518		Au 0.1μmMIN.	
519		Au 0.38μmMIN.	
515	Ni 1.2~3.0μm	Pd/Ni 0.65μm MIN. Au 0.1μm MIN.	Au 0.05μmMIN.
517		Au 0.76μmMIN.	

+ : Pb-free

注 記 NOTE

① 製造ロット番号表示 LOT NO.
9Z21XX
製造年 YEAR
製造月 MONTH
製造ラインコード LINE CODE
製造日付 DATE

② ピン配置 (コネクタ嵌合面側)
CONTACTS LAYOUT
(CONNECTOR MATING SIDE SHOWN)



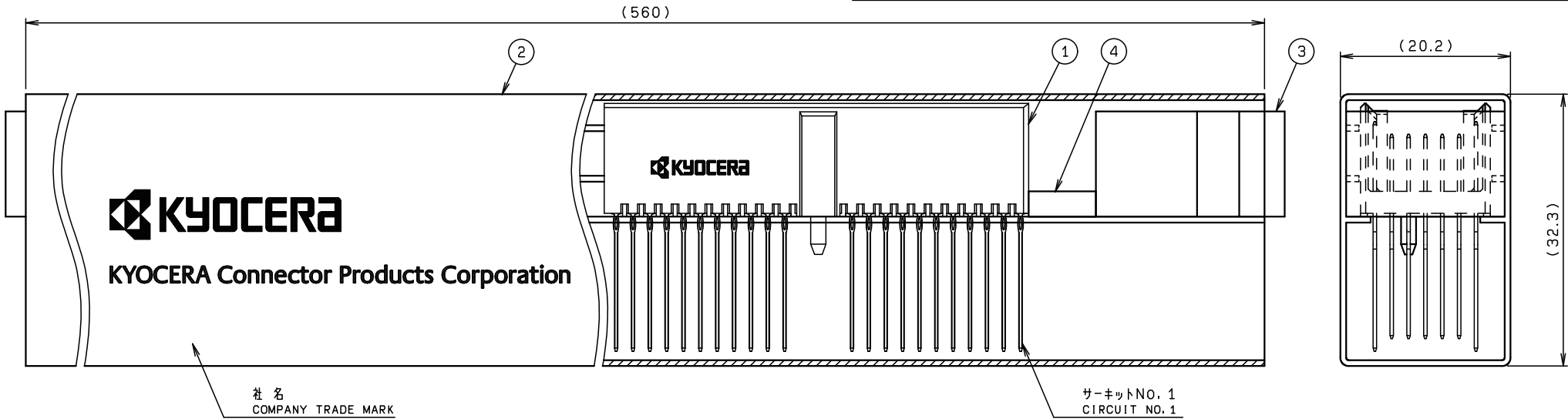
コンタクト寸法
CONTACT DETAIL

3. 適用基板仕様 APPLICABLE P.C. BOARD
基板厚 P.C. BOARD THICKNESS:
t=1.4~5.0mm
穴径仕様 APPLICABLE T/H
下穴径 PREPARED HOLE DIA.:
φ0.7±0.025mm
銅めっき厚 COPPER PLATING THICKNESS:
25~50μm
(Sn-Pb: 4~10μm)
仕上り径 FINAL PLATED HOLE DIA.:
φ0.6±0.05mm

TOLERANCE / 一般公差 (S)		PRODUCT SPEC / 製品規格							
X <10 ±0.2 10 ≤ X <30 ±0.25 30 ≤ X ±0.3	UNIT		ANGLE	A	DCN19884	2019/08/30	R. ARAI	H. TAMAI	M. YOSHIDA
	mm		3RD	0	EDN-251	2006/03/07	M. YOSHIDA	Y. SHIROYAMA	N. HAYASHI
	SCALE		DATE	NO.	EDN/DCN	DATE	ISSUE	CHECKED	APPROVED
	2 : 1		2006/03/07	PART NAME / 品名					
ANGLE / 角度 ±3°					SERIES 8071 PLUG ASSY ST PRESS FIT WITH POLARIZING KEY (TYPE-AB)				
DRAWN	DESIGNED	CHECKED	APPROVED	PART NO. / 型番					
T. KOMATSU	M. YOSHIDA	Y. SHIROYAMA	N. HAYASHI	17 8071 125 026 XXX +					
KYOCERA				DWG NO. / 図番				SHEET/REV	
				BJS 8071351				1/1 A	

KYOCERA

NO.	DESCRIPTION	PART NO.	QTY	MATERIAL	DRW NO.	REMARKS
1	PLUG CONNECTOR	17 8071 XXX XXX XXX X +	SEE NOTE①		BJS 8071XXX	
2	MAGAZINE CASE		1	PVC		COLOR: CLEAR
3	STOPPER		2	SBR		COLOR: GREEN65
4	ASSISTANCE STOPPER		2	SBR		COLOR: GREEN



型番 P/N 17 8071 XXX XXX XXX +

接頭 PREFIX 17: プラグ PLUG

極数 NO. OF POS.

バリエーション VARIATION

めっきコード PLATING CODE

めっきコード PLATING CODE NO.	下地のめっき UNDER COAT	接点部のめっき CONTACT AREA	プレスフィット部 PRESS FIT AREA
518	Ni 1.2~3.0μm	Au 0.1μmMIN.	Au 0.05μm
519		Au 0.38μmMIN.	
515		Pd/Ni 0.65μmMIN. Au 0.1μmMIN.	
517		Au 0.76μmMIN.	

+ :Pb-free

注記 NOTE

① 梱包数 PACKAGE QUANTITY

コネクタ・バリエーション CONN. VARIATION	梱包数 PACKAGE Q' TY
77(55)P ポライジングキー付き WITH POLARIZING KEY	20MAX.
127P ポライジングキー付き WITH POLARIZING KEY	13MAX.
150P ポライジングキー付き WITH POLARIZING KEY	11MAX.
154, 169(110)P ポライジングキー付き WITH POLARIZING KEY	10MAX.
133(95)P ポライジングキー無し WITHOUT POLARIZING KEY	13MAX.
154(110, 132)P ポライジングキー無し WITHOUT POLARIZING KEY	11MAX.
175(125, 150)P ポライジングキー無し WITHOUT POLARIZING KEY	10MAX.

2. コネクタ挿入方向
CONNECTOR LOADING DIRECTION
上図のようにマガジンの社名印字側を表にした場合、コネクタのサーキットNo. 1が右側にくること。
CONNECTOR LOADING DIRECTION AS SHOWN ABOVE.
WHEN THE COMPANY TRADE MARK
OF THE MAGAZINE CASE IS ON THE FRONT,
CIRCUIT NO.1 HAS TO BE LOCATED AT THE RIGHT SIDE IN THE CASE.

ROHS規制対応
COMPLIANT WITH
ROHS REGULATIONS

TOLERANCE / 公差(F)		MATERIAL / 材質							
X < 1 ±0.05				A DCN-020		1-08-15			
1 ≤ X < 50 ±0.1				O EDN-322		5-30-13		M. YOSHIDA	
50 ≤ X < 100 ±0.2		UNIT mm		NO. EDN/DCN		DATE		ISSUE	
100 ≤ X ±0.25		ANGLE 3RD						CHECKED	
ANGLE / 角度 ±2°		SCALE NTS		DATE 5-30-13				APPROVED	
DRAWN M. TAKAHASHI		DESIGNED M. YOSHIDA		CHECKED		APPROVED T. MORI		PART NO. / 型番	
								17 8071 XXX XXX XXX +	
								DWG NO. / 図番	
								BJS 8071476	
								SHEET/REV	
								1/1 A	