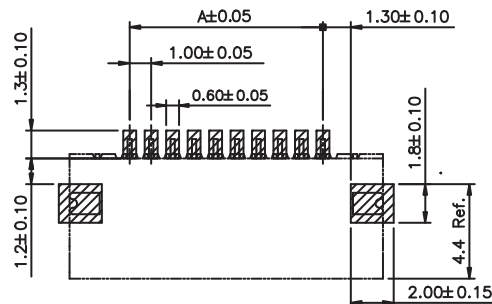
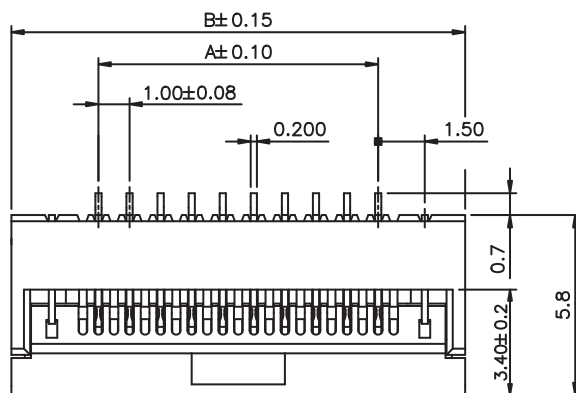
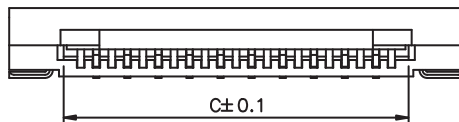
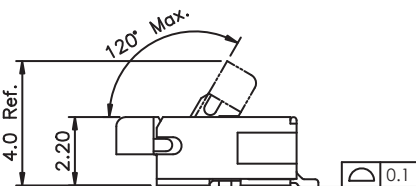


ACCOMODATED FFC/FPC

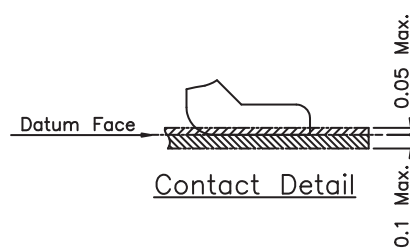


PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW

DIM.A = 1.00 x No. of Spaces

DIM.B = DIM.A + 5.6

DIM.C = DIM.A + 2.1



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR: PA 6T
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0
 COLOUR: IVORY
 ACTUATOR: PA 6T
 COLOUR: BLACK
 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE
 CONTACT PLATING: 120µ" TIN OVER 50µ" NICKEL
 QUALITY CLASS: 20 MATING CYLCES
 PITCH: 1.00mm

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -40°C UP TO +105°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 1.0A
 WORKING VOLTAGE: 100V AC/DC
 INSULATION RESISTANCE: >500 MΩ
 WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VAC/min
 CONTACT RESISTANCE: 50 mΩ max

STANDARD
 CERTIFIED: E323964

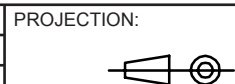
SOLDERING
 JEDEC LEAD FREE REFLOW SOLDERING PROCESS

PACKAGING
 TAPE & REEL

AVAILABLE IN
 4 -6-8-10-12-14-15-16-18-20-22-24-26-28-30

RoHS Compliant

G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	20-OCT-14	PDF	AS
REV	DATE	FILE	BY



APPROVAL: GM

GENERAL TOLERANCE

.X = +/- 0.15

.XX = +/- 0.10

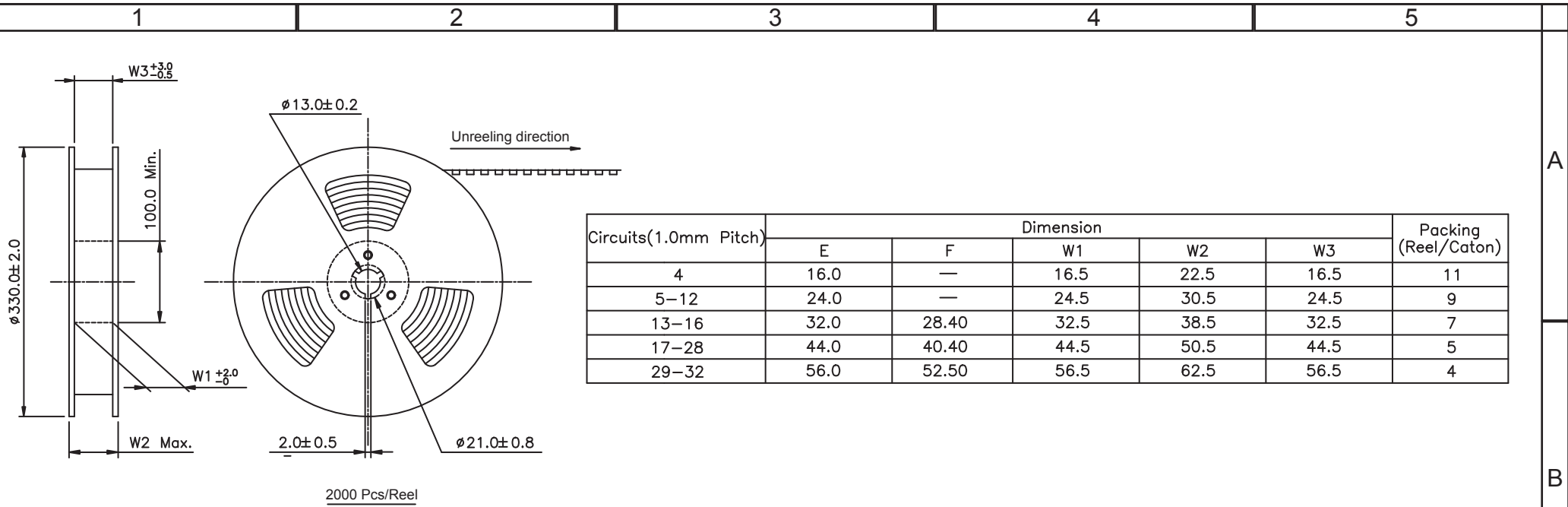


DESCRIPTION: WR-FPC - SMT ZIF HORIZONTAL - BOTTOM CONTACT, 1.00MM HINGE TYPE

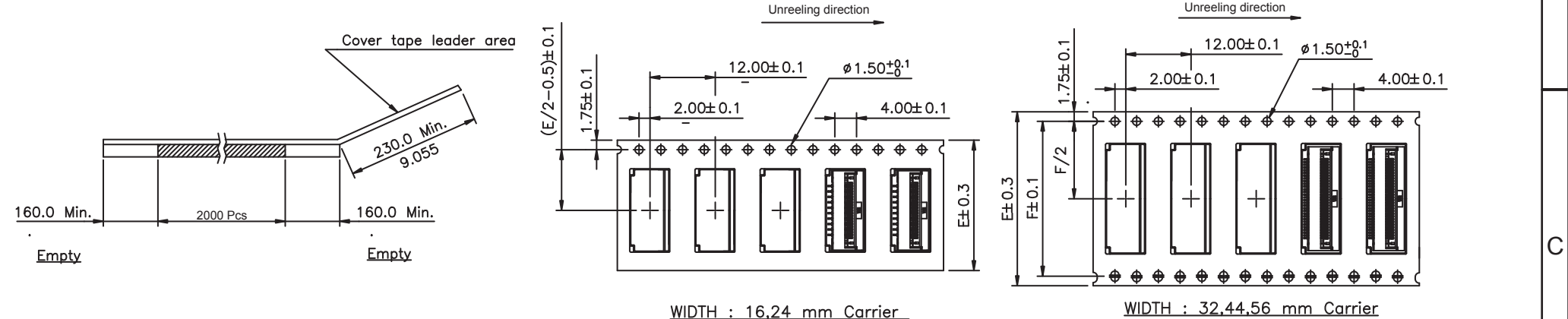
WERI PART NO: 686 1xx 148 922

SIZE

A4

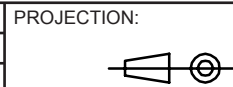


2000 Pcs/Reel



WIDTH : 32,44,56 mm Carrier

RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	24-JUL-14	PDF	AS
REV	DATE	FILE	BY



GENERAL TOLERANCE
 .X = +/- 0.15
 .XX = +/- 0.10



APPROVAL: GM

UNIT: MM
 SCALE:
 SHEET: 2/3
 DRAW: AS

DESCRIPTION: WR-PHD SMT ZIF HORIZONTAL - BOTTOM CONTACT, 1.00MM HINGE TYPE
 WERI PART NO: 686 1xx 148 922

SIZE
A4

1

2

3

4

5

Cautions and Warnings:

This electronic component is designed and developed with the intention for use in general electronics equipments.

Before incorporating the components into any equipments in the field such as aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation, (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc. where higher safety and reliability are especially required or if there is possibility of direct damage or injury to human body, Würth Elektronik must be asked for a written approval.

In addition, even electronic component in general electronic equipments, when used in electrical circuits that require high safety, reliability functions or performance, the sufficient reliability evaluation-check for the safety must be performed before by the user before usage.

A

B

C

RoHS Compliant

G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15		
F							
E							
D							
C				APPROVAL: JC	UNIT: MM	DESCRIPTION: DISCLAIMER	SIZE A4
B					SCALE:		
A	10-SEP-14	PDF	QL		SHEET: 3/3	WERI PART NO: DISCLAIMER	
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: QL		

D



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.