



- NOTES:
 1. CONTACT CURRENT RATING: 7A.
 2. CONTACT RESISTANCE: 50 mΩ MAX.;
 3. INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN.;
 4. DIELECTRIC WITHSTANDING: 500V AC MIN.;
 5. DURABILITY: 5,000 CYCLES MIN.;
 6. CONNECTOR MATING FORCES: 29.4N (3.00Kgf) MAX.;
 7. CONNECTOR UNMATING FORCES: 2.94N(0.30Kgf) MIN.

SCHEMATIC	
Model	DC-044AE
Center Pin	Ø2.0 mm
	Ø2.5 mm

	MATERIAL	PLATING
axis support	Brass	silver
center pin	Brass	silver
plastic	Pbt	
terminal 1	Brass	silver
terminal 2	Phosphor Bronze	silver
terminal 3	Brass	silver

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES
ΔX					ANGLAR ±5°
ΔX					X.X ±0.2mm
ΔX					X.XX ±0.1mm
MARK					X.XXX ±0.05mm

DSND		DATE		SCALE: N/A	MODEL TYPE: DC POWER JACK	
DWN		DATE		VIEW:	PART NO.:	
CHKD		DATE		UNIT: mm	DWG NO.:	
APPD		DATE		SIZE: A4	DC-044AE-2.0	
KKB INDUSTRIAL PRECISION CO.,LIMITED				WEIGHT	SHEET	REVISION
				1.0g	1/1	A0

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DC Power Connectors](#) category:

Click to view products by [XKB](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[B04P-VL-VN-1.8](#) [1600206-1](#) [163-0308-EX](#) [163-4012-EX](#) [163-4117-EX](#) [163-7421](#) [163-MJ22-EX](#) [171-0721-EX](#) [KLDX-SMT-0202-BPTR](#)
[163-0179-EX](#) [163-1000-EX](#) [163-4007-EX](#) [163-4015-EX](#) [171-0722-E](#) [171-7391](#) [K596](#) [KLD-0201-BC](#) [KPPX-D](#) [4C6831AX](#) [TS3PNJ](#)
[E16550-0008](#) [VLP-08V-1](#) [VLP-12V-1](#) [VLS-01V](#) [DC PLUG-P1M-P1MR](#) [09442](#) [AS120-M](#) [09760](#) [CP30240](#) [TAMIYA-M](#) [TAMIYA-MT1](#)
[TAMIYA-MT2](#) [4840.1200](#) [4840.2202](#) [C5080HI-04P-18 + C5080HI-C](#) [JC-138](#) [JC-210](#) [JPO-25 \(FC6814\)](#) [JYO-26 \(FC6811\)](#) [JYO-29](#)
[\(FC68102\)](#) [KLBPS 3](#) [KLS 10 SCHWARZ](#) [KLS 3 SCHWARZ](#) [KLS 40 SCHWARZ](#) [KPJXHT-4S](#) [DC-10A FC68148](#) [DC-10B \(FC68149\)](#)
[WKLS 2](#) [WKLS 40](#) [FA67555](#) [XNES/J 210 SCHWARZ](#)