

Build-in  
Hot StartIGBT  
SERIES

1ph



1ph

**ARC205****อุปกรณ์มาตรฐาน**

1. สายเชื่อม  
300A 25 mm<sup>2</sup> 5 m
2. สายดิน  
300A 25 mm<sup>2</sup> 3 m
3. หน้ากากเชื่อม
4. ค้อนเคาะสแลก  
+แปรงลวดขัด

**ARC200D+****อุปกรณ์มาตรฐาน**

1. สายเชื่อม  
300A 25 mm<sup>2</sup> 7 m
2. สายดิน  
300A 25 mm<sup>2</sup> 5 m
3. หน้ากากเชื่อม
4. ค้อนเคาะสแลก  
+แปรงลวดขัด

MMA

TIG

MIG

CUT

รุ่น	ARC205	ARC200D+
KT Code	KT-J019-ARC205	KT-J019-ARC200D+
ระบบ (System)	IGBT	IGBT
แรงดันไฟเข้า (Input power voltage)	1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ	1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ
กำลังไฟเข้า (Input power capacity)	8.2 KVA	9.4 KVA
แรงดันไฟเข้าขณะไร้ภาระ (No-Load voltage)	63 V	63 V
กระแสไฟเชื่อม (Out current rang)	20-180 A	20-200 A
ความสามารถในการทำงาน (Duty cycle)	100%=118A, 60%=182A	100%=110A, 30%=200A
ประสิทธิภาพ (Efficiency)	85%	85%
พาวเวอร์แฟคเตอร์ (Power factor COSØ)	0.7	0.7
ระดับความเป็นฉนวน (Insulation class)	F	F
น้ำหนัก (Weight)	6.1 Kg	6.1 Kg
ขนาดเครื่อง (Dimension)	380x135x300 mm	380x135x300 mm
ระดับป้องกัน (Protection Class)	IP21S	IP21S
ขนาดลวดเชื่อม (Diameter of rod)	2.6-4.0 mm	2.6-4.0 mm