

ขั้วไฟฟ้าทังสเทนเพียว

อิเล็กโทรดทังสเทนเพียวเป็นคนที่ไม่มีคาร์บอนออกไซด์ใด ๆ นี้จะช่วยให้ทังสเทน

รูปแบบที่สะอาดที่สุด balled ซึ่งมีเสถียรภาพที่ดีอาร์ใน AC อำนาจของอิเล็กทรอเนกส์

การล่งละเมิดจะสูงถึง 4.5ev ที่ต้องการแรงดันสูงสำหรับรากศัพท์โค้ง แต่ก็ไม่น้อย

กำลังการผลิตในปัจจุบันและจะถูกเผาได้อย่างง่ายดาย

มันดูดีสำหรับการประยุกต์ใช้ภายใต้เงื่อนไขของ AC และ

ในสถานการณ์ของความต้องการการเชื่อมต่อ

ขั้วไฟฟ้าทังสเทน ทอเรียม

Tungsten ทอเรียม 2% มีน้อย 2 ออกไซด์ wt% หรือทอเรียม (ThO₂) ที่มีอย่างสม่ำเสมอ

แยกย้ายกันไปตลอดความยาวทั้งหมดของทังสเทน ชนิดที่พบมากที่สุดของทังสเทน

ที่ใช้ในปัจจุบัน อิเล็กโทรดทังสเทน ทอเรียม ให้ต้านทานที่ต่ำเยี่ยมจากสภาวะน้ำเชื่อม

การปนเปื้อนในขณะที่ในเวลาเดียวกันมีช่วงเชื่อมต่อได้ง่ายขึ้นความสามารถในการเริ่มต้นอาร์กแล

ะ

อาร์มีเสถียรภาพมากขึ้น พุดโดยทั่วไปขั้วไฟฟ้าทังสเทน ทอเรียม จะใช้สำหรับไฟฟ้ากระแสตรง

เชิงลบหรือการใช้งานตรงขั้วเช่นเหล็กกล้าคาร์บอนและสแตนเลส, โลหะผสมนิกเกิลและ

ไทเทเนียม

ขั้วไฟฟ้าทังสเทน แลนทานัม

อิเล็กโทรดทังสเทน แลนทานัม จะกลายเป็นที่นิยมมากขึ้นในวงกลมของการเชื่อมใน

โลกเร็ว ๆ นี้หลังจากที่พวกเขาได้รับการพัฒนาเนื่องจากผลการดำเนินงานของพวกเขาเชื่อมที่ดี

การนำไฟฟ้าของอิเล็กโทรดทังสเทน แลนทานัม ถูกปิดมากที่สุดเพื่อที่จาก 2% ทอเรียม

อิเล็กโทรดทังสเทน ช่วงเชื่อมโลหะได้อย่างง่ายดายสามารถแทนที่อิเล็กโทรดทังสเทน ทอเรียม

ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ทั้งสแตนด์บายและแลนทาม์ ทั้ง AC หรือ DC และไม่จำเป็นต้องทำการเชื่อมต่อใด ๆ

การเปลี่ยนแปลงโปรแกรม

ขั้วไฟฟ้าทั้งสแตนด์บายซีเรียม

อิเล็กทรอนิกส์ทั้งสแตนด์บายซีเรียมมีประสิทธิภาพที่ดิวาร์ที่เริ่มต้นภายใต้เงื่อนไขของตัว

ปัจจุบัน

ในฐานะที่เป็นส่วนโค้งในปัจจุบันตัวขั้วไฟฟ้าเหล่านี้สามารถใช้สำหรับการเชื่อมต่อสแตนด์บาย

เหล็กและชิ้นส่วนปรับ ซีเรียมทั้งสแตนด์บายเป็นตัวแทนที่ดีที่สุดสำหรับ ทอเรียม ทั้งสแตนด์บายใต้

เงื่อนไขของตัว DC

ขั้วไฟฟ้าทั้งสแตนด์บาย เพทาย

อิเล็กทรอนิกส์ทั้งสแตนด์บาย เพทาย มีดีที่ผลการดำเนินงานในการเชื่อมต่อ AC โดยเฉพาะอย่างยิ่งภายใต้

ปัจจุบันการระงับ ขั้วไฟฟ้าเหล่านี้สามารถรักษาปลาย balled เมื่อเชื่อมต่อซึ่งผลในการ

การซึมผ่านทั้งสแตนด์บายน้อยลงและความต้านทานการกัดกร่อนที่ดี มันขึ้นลูกได้ดีในการเชื่อมต่อและ AC

มีส่วนโค้งที่มีเสถียรภาพมากขึ้นกว่าทั้งสแตนด์บายบริสุทธิ

โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับประสิทธิภาพที่ดีเยี่ยมในการโหลดสูง

AC เชื่อมจะไม่เปลี่ยนตามขั้วไฟฟ้าอื่น ๆ นอกจากนี้ยังต่อต้านการปนเปื้อนได้ดีใน

เชื่อมต่อ AC

ขั้วไฟฟ้าทั้งสแตนด์บายอิตเทรียม

ทั้งสแตนด์บายอิตเทรียมใช้ อิเล็กทรอนิกส์ส่วนใหญ่ ในการทหารและอุตสาหกรรมการบินที่มีส่วนโค้งแคบ

ลำแสงแรงของการบีบอัดสูงและการเจาะเชื่อมสูงสุดที่ปานกลางและสูง

ปัจจุบัน

ขั้วไฟฟ้าทั้งสแตนด์บายคอมโพสิต

การแสดงของพวกเขาสามารถปรับตัวดีขึ้นมากโดยเพิ่มสองคนหรือมากกว่าออกไซด์โลกที่หายาก

กซึ่ง

จะประกอบกัน อิเล็กโทรดทั้งสแตนคอมโพสิตที่ได้จึงกลายเป็นที่ออกจาก

สามัญในครอบครัอิเล็กโทรด