

#الحلول\_المثاليه #محطات\_الكهرباء: وحدة تنقية الزيت ألوماكس





# موجز المخاطر:

- التغيرات الشديدة في درجات الحرارة و درجات حرارة قصوى تصل إلى 55+ درجة متوية
  - كثرة العواصف الرملية
- التعرض لأشعة الشمس حتى 1.20 وات / متر مربع
  - الطاقة المستمرة المطلوبة
  - تحتاج إلى مستوى عالٍ من مقاومة الصدمات
  - ارتفاع متطلبات التيار مع الأمان والحماية التامة
    - تآكل عند التركيب بالقرب من البحر

منتجاتنا معتمده من قبل العديد من الهيئات

# حل بلازولي:

- درجة حرارة تصل إلى 60 درجة مئوية
  - حماية دخول IP65 / IP65
- علاج التخميل يقدم مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية
- من250 أمبير إلى630 أمبير عند400 فولت و500
  - مقاومة تأثير IK10
  - المقابس مجهزة بقدرة MCCB 36kA
- المقابس والمآخذ مصنوعة من سبائك الألومنيوم مع معالجة ضد التآكل





















## #الحلول\_المثاليه #محطات\_الكهرباء: وحدة تنقية الزيت ألوماكس





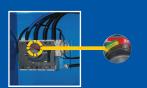
كقائد تاريخي في مجال تصميم الكهرباء المنخفض في مقابس الطاقة الصناعية وسعت PALAZZOLI نطاق عرضها بتطوير مجموعة ALUMAX من أجهزة المقابس الكهربائية المحتوية على أجهزة للتطبيقات الخاصة التي تتطلب شحنة كهربائية عالية تصل إلى 250 أمبير حتى 630 أميير.

تتميز ALUMAX بأحدث التطورات لهذا النوع من المنتجات التي تعتبر مثالية لظروف العمل الثقيلة أو الخاصة حتى في البيئات القاسية ، وهي نموذجية المناجم ومحطات الطاقة وأنفاق الطرق أو السكك الحديدية

تم تصميم مجموعة ALUMAX بعناية خاصة لجميع التفاصيل التي تفضل أداء عملي وسهل. سمحت خبرة PALAZZOLI الواسعة في تخصيص المنتجات بتطوير منتج يتكيف بمرونة مع مجموعة متنوعة من التطبيقات



ويسمح الوعاء بالاقتران السهل الذي يتم تسهيله أيضًا من خلال تقنية الاتصال السهل متعدد الصفائح



يعتبر المقبس المتشابك كهربائيًا ميزة جيدة جدًا عند التشغيل تحت الحمل



مجهزة بأطراف من النوع اللولبي تمنحك أقصى قدر من التنوع

## معلومات تقنية

| CONNECTIONS             |  |  |
|-------------------------|--|--|
| Material:               | Aluminium alloy with anticorrosion treatment   |  |
| Colour:                 | Natural  |  |
| Protection rating:      | IP67   |  |
| Impact resistance:      | IK10   |  |
| Working temperature:    | -30°C ÷ +60°C  |  |
| Insulation class:       | 1  |  |
| Pilot contacts:         | 2  |  |
| Pilot contacts section: | 6mm <sup>2</sup> ÷ 10mm <sup>2</sup>   |  |
| Cable entrance          | 62mm (250A)  |  |
| diameter:               | 80mm (320A - 400A)   |  |
| Type of connection (*): | Screw type for 50mm <sup>2</sup> ÷ 70mm <sup>2</sup> wires Crimping type for 120mm wire (320A) for 150mm wire (400A) |  |

| INTERLOCKED SOCKETS  |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Material:            | Painted steel                  |
| Colour:              | Grey RAL 7035<br>(enclosure)   |
|                      | Blue RAL 5012<br>(front plate) |
| Protection rating:   | IP65                           |
| Impact resistance:   | IK10                           |
| Working temperature: | -30°C ÷ + 60°C                 |
| Insulation class:    | 1                              |
| Handle lockability:  | In 0 and I position            |
| Cable entrance:      | Customizable flange            |
| MCCB Icu             | 36kA                           |

(\*) Different type of connections available on request.

## **Headquarters & Manufacturing Plant:**

PALAZZOLI S.p.A. Via F. Palazzoli, 31 25128 Brescia - Italy Tel: +39 030 2015.1 www.palazzoli.com

LEWDEN LTD. Unit 4, Bradbury Drive, Braintree, Essex, CM7 2SD, United Kingdom Tel: +44 01376 336200 www.lewden.com

## Representative Office:

PALAZZOLI MIDDLE EAST FZE Office B-308, Dubai Silicon Oasis HQ, P.O. Box 342113, Dubai - United Arab Emirates Tel: +971 (0)4 3231984 info@palazzoli.ae

قم بمتابعتنا

