

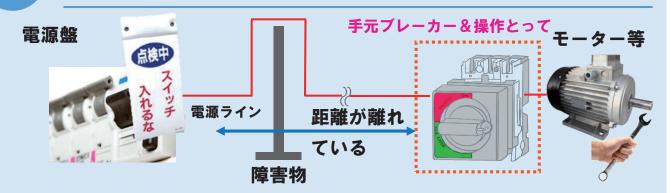
【必見!】装置メーカー設計様・生産技術様・保全様

その機器/手順での 設備メンテは危ない!

~Part 2~

手元ブレーカー&操作とって vs ディスコンスイッチ

Before 従来: 主幹ブレーカーと手元ブレーカー&操作とって

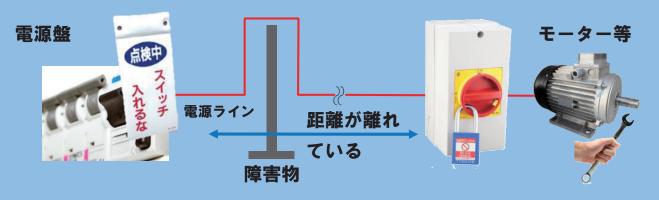


ブレーカー接点溶着時にハンドルをOFF側に操作できてしまう為溶着に気が付かず作業者が挟まれ/巻き込まれ事故に!!



After

ご提案: 主幹ブレーカーとディスコンスイッチ



ディスコンスイッチ接点溶着時にハンドルはOFF側に操作が出来ない為作業者が異変に気が付きやすく、事故を未然に防ぐことが可能!



ポイントは 耐久性 と 溶着時の状態表示

耐久性

高操作耐久性より始業時・終業時毎の メインスイッチとして好適!!

	ブレーカー	ディスコンスイッチ
規格	JIS C 8201-2-1	IEC60947-3
開閉回数の耐久性 (規格上の要求)	8,500回(通電状態) 1,500回(非通電状態) 合計10,000回 ※定格電流100A未満の場合	8,500回(通電状態) 1,500回(非通電状態) 合計10,000回 ※定格電流100A未満の場合
操作耐久性 (機械的/電気的)	上記同様	25万回/14万回*1
断路保証有無 ※下記に説明	×	0

※1: スイッチタイプおよび負荷条件により異なります。

安全性 ディスコンスイッチと断路保証



万が一の接点溶着時にハンドルを回してもOFF位置に回らないことを保証

※2: JIS C8201-3 / IEC60947-3の規程により、通常操作トルクの3倍のトルクにて操作してもハンドルがOFF位置に回らないことを保証する試験項目あり。ただし、最小トルク100N,最大トルク200Nと規定されている。

※ KRAUS & NAIMER は Kraus & Naimer Produktion G.m.b.H. (オーストリア共和国) の日本または他の国における登録商標または商標です。

販売代理店



アズビルトレーディング株式会社

https://at.azbil.com/

本 社 〒105-0014 東京都港区芝 3-23-1 セレスティン芝三井ビルディング 8階 03-4233-7853

東京支店03-4233-7863 北関東支店048-600-3931 名古屋支店052-218-5080 大阪支店06-7668-0023 広島支店68-6181

九州支店 093-777-0431

福島営業所 024-927-0530 つくば営業所 029-817-4755 群馬営業所 027-310-3381 干葉営業所 043-246-6652 神奈川営業所 046-400-3433 諏訪営業所 0266-71-1112

静岡営業所 054-272-5300 神戸営業所 078-341-3581 兵庫営業所 079-456-1581 岡山営業所 086-460-0050 鳥栖営業所 0942-84-4331