

MARECHAL®

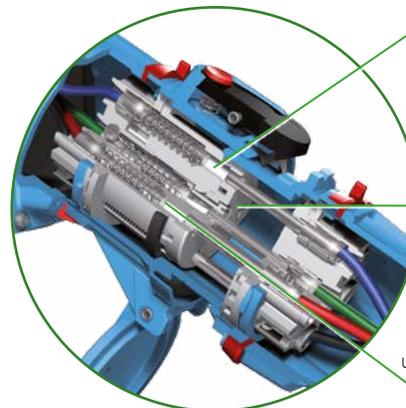
REDUZIEREN SIE IHREN **CO₂** AUSSTOSS

Dank unserer Stirndruckkontakte aus Silber-Nickel garantiert der DECONTACTOR™ eine Widerstandsfähigkeit, die bis zu 5,7 Mal niedriger ist, als bei einer Standard Industriesteckvorrichtung.

HALTBARKEIT
Lichtbogenkammer

SICHERHEIT
Die Drehsicherheitsscheibe verhindert den Zugriff auf die spannungsführenden Kontakten:
Bedienersicherheit (IP4X/IPXXD)

KONTAKTIERUNG
Stirndruckkontakte mit Silber-Nickel-Kontaktplättchen sorgen für eine optimale Stromübertragung und hervorragende **Resistenz gegen Feuchtigkeit und Korrosion**

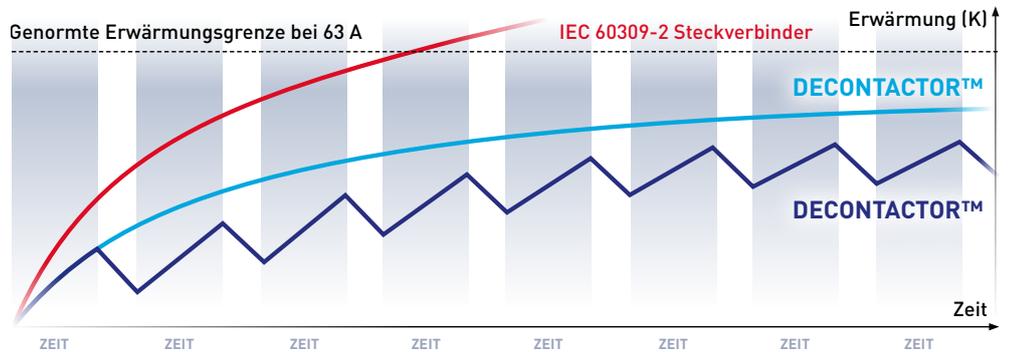


HOHE LEISTUNG UND QUALITÄT DER MATERIALIEN

- Hochwertige Verbindungsqualität: bis 10 000 Steckzyklen.
- Beständig bis zum 8 fachen Nennstrom
- Stoßfest: bis IK10 mit Metallgehäuse.
- Beständig gegen häufige Stromüberlastungen
- Temperaturbereich: -40 °C bis +60 °C.
- Automatische Dichtigkeit : bis IP69, 100 bars und 80 °C.
- Integrierte Schaltfunktion

TECHNISCH ENTWORFEN, UM ERWÄRMUNGEN EINZUSCHRÄNKEN UND DEN THERMISCHEN ZYKLUS ZU KOMPENSIEREN

ERWÄRMUNGSKURVE IM VERGLEICH



- Erwärmungskurve einer Steckvorrichtung nach 60309-2 bei konstantem Strom von 63 A.
- Erwärmungskurve des DECONTACTOR™ bei konstantem Strom von 63 A.
- Aufeinanderfolgende Erwärmungskurven des DECONTACTOR™ bei einem speziellen Stromzyklus mit 63 A. Der DECONTACTOR™ stabilisiert sich.

FEDERVERRIEGELTE KLEMMEN

Die MARECHAL®-Kontakte verfügen über «federverriegelte» Anschlussklemmen für eine optimale Stromübertragung durch:

- eine konstante Klemmkraft am Leiter,
- eine Beständigkeit bei Stromschwankungen,
- eine Resistenz gegen Temperaturschwankungen,
- eine Vibrationsbeständigkeit.



EINE BEWÄHRTE EFFIZIENZ



2,5 MAL
GERINGERER WIDERSTAND
(NEUE KONTAKTE)

BIS 5,7 MAL
GERINGERER WIDERSTAND
(OXIDIERTE KONTAKTE)

DIE 5 VORTEILE DER MARECHAL ELECTRIC DECONTACTOR™ STECKVORRICHTUNG



Senkung Ihres
Stromverbrauchs



Reduzierung
Ihrer wieder-
kehrenden
Ausgaben



Senkung des
Kühlungsbedarfs in
Data Centre



Senkung Ihrer
Kohlenstoffemission



Senkung der
Installationskosten
durch das
Zweisspannungsangebot



FORDERN SIE EIN
ENERGIEEFFIZIENZ AUDIT AN