ARATAS

電子部品の新しい価値が、ここから生まれる

もぎたて

FIRST 1 ONE

特別創刊号

Oct.2026

vol.001

2026年 Aratas 始動

2026年、オムロン電子部品事業は「Aratas」として新たなスタートを切りました。

Name

Aratas（アラタス）は、日本語由来の「新たな」と「明日」を掛け合わせた社名です。

Aratasなら新しい未来を形づくるために一緒に挑んでくれる。その様な信頼のもと、お客様が「まず相談したい」「試作を持ち込みたい」と願ってくれる、真のパートナーになりたい。その想いを社名に込めました。

Mission

私たちの技術で、人の想いと可能性をつなぎ、新たな明日を創造します。

Value

私たちのバリュー

Aratas

Aspire Agile Ahead

Aspire
志を原動力に、
高みを目指し続ける

Agile
柔軟かつ迅速に対応し、
変化を新たな機会へと変える

Ahead
先見性を持って、
常に一歩先の価値を提供する

お客様からの信頼を受け継ぎ、新たな明日を切り拓く。



これまで培ってきた品質・信頼・技術を受け継ぎながら、
より機動力の高い組織として進化し、
「最初に相談されるパートナー（First One）」を目指します。

EVやエネルギー、半導体、ファクトリーオートメーションなど
幅広い分野で、“つなぐ・切る”技術を通じて
新たな価値を創出し、社会の発展に貢献していきます。

詳しくはAratasサイト「Aratasとは」をご覧ください WEB

もぎたて FIRST 1 ONE

今号より、装いも新たに「もぎたて First One」を発信します。

「もぎたてFirst One」では、電子部品の最新情報の紹介とともに、
お客様が「本当に悩んでいる課題」に向き合い、「価値を創造する」発信を通して、
お客様の信頼を得るとともに、最初に提案し、最初にお声がけいただける存在を目指します。

これまでのもぎたてアーカイブはこちら WEB

注. 以下の紙面はサンプルとなります。

表面

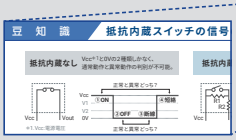
設計者様の課題とその解決策、価値の創造につながる情報を発信します。





裏面

技術情報を主体に、商品と豆知識を深く学べる情報を発信します。





今後のもぎたてFirst Oneにご期待ください。



おすすめ商品

NEW 開閉部のガス封入・密閉構造無しでも、DC500V 120Aの高容量・双方向開閉を実現。

- モビリティにも搭載できる耐振動・耐衝撃性能を実現。
- DC24V仕様を追加しさらに幅広い装置への対応を拡大。
- UL、TÜV認証取得。

パワーリレー
形G9EK-1-UTU DC24
サイズ:
W86×L47.7×H64.2mm



リレー WEB

豆 知 識 形G9EKシリーズの強みは「大電流・双方向開閉」「耐衝撃性能」

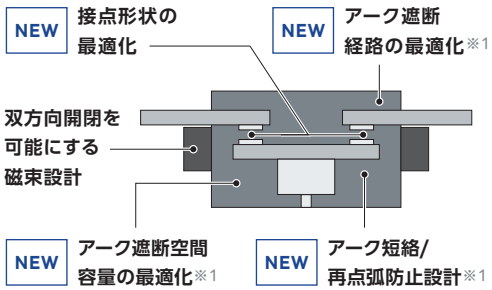
詳しくは特設ページ WEB

「大電流・双方向開閉」「耐衝撃性能」「UL,TÜV認証」をガスレス構造で実現した形G9EKの技術に迫ります。

大電流・双方向開閉

高容量遮断・双方向開閉・高絶縁端子設計

独自のアーク制御技術によるガスレス構造



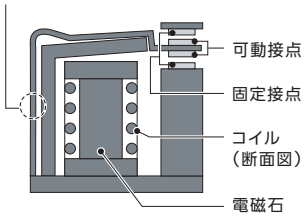
※1.特許取得済

耐衝撃性能

プランジャ形の電磁石構造を採用することで、100Gの耐衝撃性を実現

接点可動部を線で支える従来の「ヒンジ形」

バネの力で横方向に押し付けているだけのため規定以上の衝撃で動いてしまう



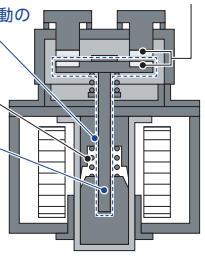
T字に設計された接点可動部 形G9EKの採用構造「プランジャ形」

接点の可動方向以外(左右・手前・奥)からの振動の影響は受けにくい

バネ(断面図)

ソノレイド

ソレノイド式のコイルの磁力は強力な接点圧力を生み出し、さらに振動に強い構造となっている



お問い合わせ

オムロンFAクイックチャット WEB

技術相談員にチャットでお問い合わせいただけます。(I-Webメンバーズ限定)

受付時間:平日9:00~12:00/13:00~17:00(土日祝日・年末年始・当社休業日を除く)

お問い合わせ対応業務はオムロン株式会社に委託しております。

Aratas商品の最新情報をご覧いただけます

https://www.aratas.com/jp-ja/ WEB

発行:Aratas株式会社

Aratas商品のご用命は

カタログ番号 SAOO-9560 2026年9月現在 ①YMⒶ

©Aratas Corporation 2026 All Rights Reserved.
お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください