



wieland

MÄRZ 2026

PRESSE INFORMATION

NEU: RST® DIRECT

Direkt und ohne Umweg

Klassische Geräteanschlüsse über Kabelverschraubungen bedeuten in der Praxis oft zusätzlichen Aufwand. Geräte müssen geöffnet, Leitungen abgelängt und abisoliert, Anschlüsse manuell verdrahtet und anschließend wieder sicher verschlossen werden. Jeder dieser Schritte kostet Zeit, bindet Fachpersonal und erhöht das Risiko von Fehlern oder Undichtigkeiten. Mit RST® DIRECT bietet Wieland Electric nun eine Lösung, die diesen Prozess deutlich vereinfacht. Die Direktanschlusslösung ermöglicht den dauerhaften Anschluss von Leuchten und elektrischen Geräten, ohne dass das Gerät für die elektrische Verbindung geöffnet werden muss. Auf der Light + Building 2026 wird das System erstmals live am Messestand in Halle 12 am Stand E71 vorgestellt.

Statt einzelner manueller Arbeitsschritte entsteht mit diesem System ein klar definierter, standardisierter Anschlussprozess. Das Gerät kann direkt in die vorhandene Infrastruktur eingebunden werden, wodurch Installationszeiten verkürzt und Montageabläufe planbarer werden. Gleichzeitig bleibt die Integrität des Geräts erhalten, da Eingriffe in das Gehäuse entfallen und das wiederum erhöht die Prozessstabilität, verbessert die Dichtheit und sorgt für eine dauerhaft geschützte Anschlusslösung mit hoher IP Schutzart bei normgerechter Ausführung.

Sicherheit und Prozessstabilität

RST® DIRECT bringt Tempo, Schutz und Betriebssicherheit in den Geräteanschluss und eignet sich nicht nur für Leuchten, sondern auch für zahlreiche weitere elektrische Anwendungen.

Das robuste Anschlussgehäuse mit definierter Zugentlastung sorgt für eine dauerhaft zuverlässige Installation, auch unter anspruchsvollsten Umgebungsbedingungen, denn die integrierte Längswasserdichtung im RST® DIRECT schützt zuverlässig vor sogenanntem „Längswasser“. Das ist Feuchtigkeit, die über beschädigte oder verletzte Leitungen in das Kabelinnere eindringt und

sich durch den Kapillareffekt bis zu angeschlossenen Verbrauchern ausbreitet.

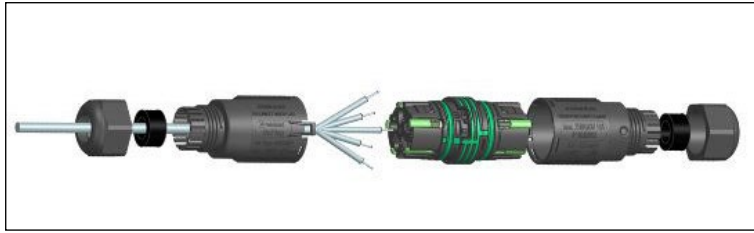


Foto: RST® DIRECT

RST® DIRECT-Leitungsverbinder: Er ist die praktische RST® DIRECT-Variante für Verlängerungen, Reparaturen und Retrofit-Maßnahmen – zum Beispiel bei Kabelbruch oder wenn Geräte über kurze Leitungsstücke nachträglich eingebunden werden sollen.

So überzeugt RST® DIRECT durch eine Reihe konkreter Vorteile:

- höchster IP-Schutz,
- Internal Waterstop für zusätzlichen Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit im Leitungsinnen
- Modularer Aufbau für maximale Flexibilität
- Werkzeugloser Leiteranschluss
- Eindeutige Polbeschriftungen

Flexibel im System

Der modulare Aufbau des Systems schafft ein hohes Maß an Flexibilität und bildet die Grundlage für unterschiedliche Anwendungsanforderungen. Darauf aufbauend ermöglichen Innenadapter mit Push In Anschluss eine besonders komfortable Integration im Gerät und eröffnen zugleich Perspektiven für automatisierte oder robotergestützte Verdrahtungsprozesse, etwa in industriellen Fertigungsumgebungen. Je nach Anwendung stehen zwei Varianten zur Verfügung. Eine Ausführung mit einer Klemmstelle pro Pol ist für kompakte Einzelanschlüsse ausgelegt, während die Variante mit zwei Anschlüssen pro Pol eine praktische Durchverdrahtung erlaubt und damit zusätzliche Freiheitsgrade in der Gerätearchitektur schafft.

Auch im praktischen Montagealltag zeigt sich die Systemlogik konsequent durchdacht. Der neue Komfortanschluss mit Hebel erlaubt eine werkzeuglose Installation ohne großen Kraftaufwand und beschleunigt damit die Abläufe auf der Baustelle. Ein und feindrähtige Leiter bis 2,5 mm² werden sicher geklemmt, während die klare Polkennzeichnung selbst bei ungünstigen Lichtverhältnissen für gute Lesbarkeit sorgt. Ergänzend sorgt die deutlich spürbare Verrastung der Hebelmechanik für zusätzliche Sicherheit im Montageprozess und gibt dem Anwender ein verlässliches Feedback.

Gleichzeitig bleibt das System offen für Anpassungen im Bestand, denn die drei- und fünfpoligen Ausführungen lassen sich direkt in vorbereitete M20 Gehäusedurchführungen einsetzen. Auf diese

Weise gelingt der Wechsel von klassischen Kabelverschraubungen zur modernen Anschlusstechnik mit überschaubarem Aufwand und klar kalkulierbarem Zeitbedarf.

Experten vor Ort

In Halle 12 am Stand E71 zeigen die Experten von Wieland Electric das neue RST® DIRECT System im praktischen Einsatz und erläutern, wie sich die Lösung nahtlos in ganzheitliche Installationskonzepte integrieren lässt. Besucher erhalten vor Ort einen Einblick in das Zusammenspiel mit weiteren Systemkomponenten und können konkrete Anwendungsfälle direkt mit den Fachspezialisten besprechen.

PRESSEKONTAKT

Daniela Kapitz

Event- & Kampagnenmanagerin

Telefon: +49 (951) 9324 – 291

E-Mail: daniela.kapitz@wieland-electric.com

ÜBER WIELAND ELECTRIC

Wieland Electric, 1910 in Bamberg gegründet, ist Erfinder der sicheren elektrischen Verbindungstechnik. Das Familienunternehmen ist heute einer der führenden Anbieter für Sicherheits- und Automatisierungstechnik und seit über 30 Jahren Weltmarktführer im Bereich der steckbaren Elektroinstallation für Gebäudetechnik.

Wieland Electric steht Kunden weltweit vor Ort als kompetenter Servicepartner und Lösungsanbieter zur Seite. Möglich ist dies mit rund 1.700 Mitarbeitern und Tochtergesellschaften sowie Vertriebsorganisationen in über 70 Ländern. Neben der Wieland Electric GmbH gehört seit 1998 die STOCKO Contact GmbH & Co. KG zur Wieland-Holding.

Zu den Kernbranchen des Unternehmens zählen Maschinenbau, Windkraft, Intralogistik und HVAC sowie Gebäude- und Lichttechnik. Das breite Portfolio umfasst Komponenten, Produkte und Lösungen für die Elektroinstallation, Verbindungstechnik, Energieverteilung, Sicherheitstechnik und den Schaltschrank. Darüber hinaus bietet Wieland Electric ein umfangreiches Dienstleistungs- und Schulungsprogramm. Mit branchenübergreifender Erfahrung, großer Produktvielfalt und zahlreichen Serviceangeboten entwickelte sich das Unternehmen in den vergangenen Jahren konsequent vom Komponenten- zum Lösungsanbieter.