GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

**Robuste Not-Halt-Schalter mit M12-Anschluss**

Neue Not-Halt-Baureihe Quartex connect von SCHLEGEL

Dürmentingen – Mit der neuen Baureihe Quartex connect erweitert SCHLEGEL sein Angebot an Not-Halt-Schaltern mit M12-Anschluss. Die Schalter für 22,3 mm Einbauöffnungen sind speziell für Anwender entwickelt, die Wert auf große, robuste und gleichzeitig leicht zu integrierende Not-Halt-Lösungen legen.

Wie für alle connect-Serien typisch, verfügt die neue Baureihe über einen praktischen M12-Anschluss. Diese Steckverbindung ermöglicht eine schnelle, einfache und fehlerfreie Montage. Da für den Anschluss kein Fachpersonal erforderlich ist, sparen Anwender Zeit und Kosten. Zudem lassen sich die Schalter nahtlos in bestehende Bussysteme oder Netzwerke mit M12-Technologie integrieren. Der M12-Anschluss des Quartex connect ist 4- oder 5-polig ausgelegt und A-kodiert.

Die Schalter der Quartex connect-Serie erweisen sich bei starker mechanischer Beanspruchung oder unbeabsichtigten Krafteinwirkungen aus dem Arbeitsumfeld als robust. Der Not-Halt ist wahlweise mit einem Schutzkragen gegen unbeabsichtigtes Betätigen oder mit einem Blockierschutzkragen von bis zu sieben Zentimetern Durchmesser ausgestattet.

Beleuchteter Blockierschutzkragen

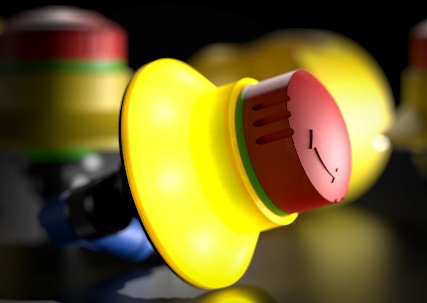
Für noch mehr Sicherheit sorgt die optionale LED-Beleuchtung: Sobald der Not-Halt ausgelöst wird, ist die Gefahrenstelle durch den beleuchteten Blockierschutzkragen sofort sichtbar. So können Mitarbeiter im Notfall schnell und gezielt reagieren.

Hohe Schutzarten front- und rückseitig erlauben eine freie Montage – ein zusätzliches Gehäuse als Schutz ist daher nicht erforderlich. Die Entriegelung erfolgt per Links-/Rechtsdrehung. Die überlistsichere Konstruktion verhindert, dass die Not-Halt-Funktion ohne Durchdrücken und Einrasten des Pilzes ausgelöst werden kann. Die Not-Halt-Schalter verfügen über zwei zwangsöffnende Kontakte (2 NC). Die Lebensdauer beträgt 50 000 Schaltspiele bei einer Schaltleistung von 35 V/4 A AC bzw. 35 V/2 A DC.

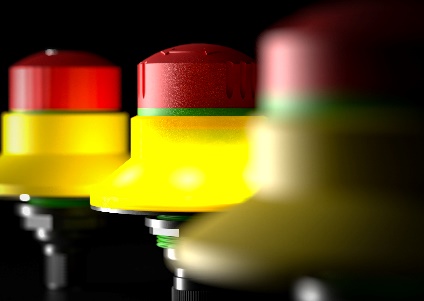
Mit der neuen Quartex connect-Serie bietet SCHLEGEL einen Not-Halt-Schalter, der Robustheit, Sicherheit und Montagefreundlichkeit verbindet – die perfekte Lösung für moderne Industrieumgebungen.

Fotoauswahl:





Bildunterschrift: Robust, sicher, beleuchtet: die neue Not-Halt-Serie Quartex connect mit M12- Anschluss. Foto: SCHLEGEL



Leserkontakt:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Wolfgang Zoll

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-0

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

vertrieb@schlegel.biz

Pressekontakt:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Bruno Jungwirth

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-412

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

bruno.jungwirth@schlegel.biz

Zur Veröffentlichung, honorarfrei. Belegexemplar oder Hinweis erbeten.

Über die Schlegel GmbH & Co. KG

Der Name GEORG SCHLEGEL steht für Innovation, Qualität und Design. 1945 gegründet, ist Schlegel heute ein weltweit agierendes Unternehmen mit Hauptsitz in Deutschland, Vertriebsniederlassungen in Österreich, Singapur, China und den USA sowie Export in über 80 Ländern auf fünf Kontinenten. Die Kernkompetenzen: Entwicklung und Produktion von Befehlsgeräten, Meldeleuchten und Reihenklemmen. Erweitert wird das Produktportfolio mit Bussystemen, Gehäusen, Bedientableaus und Funktionsbausteinen. Einen hohen Anspruch bei der Entwicklung neuer Produkte stellt Schlegel an das Design. Mehr als 100 nationale und internationale Awards bestätigen die hohe Designkompetenz des Unternehmens, darunter der iF Design Award, der Red Dot Award oder der German Design Award.