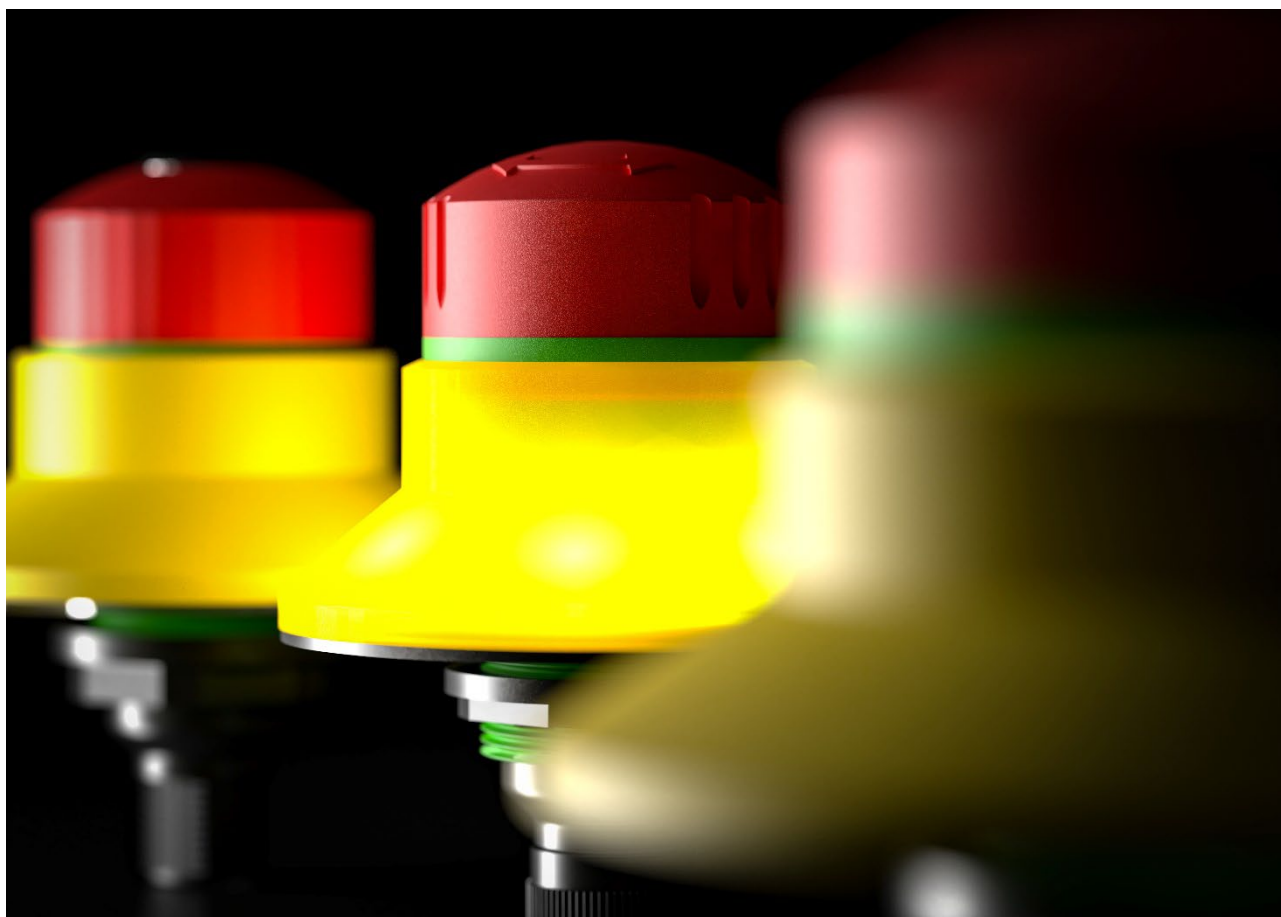


Pulsanti di emergenza robusti con connettore M12

Nuova serie di pulsanti di emergenza Quartex connect di Schlegel

Dürmentingen – Con la nuova serie Quartex connect, SCHLEGEL amplia la propria gamma di pulsanti di arresto di emergenza con collegamento M12. I pulsanti, progettati per fori di montaggio da 22,3 mm, sono stati sviluppati per gli utenti che richiedono soluzioni di pulsanti di emergenza di grandi dimensioni, robusti e allo stesso tempo facili da integrare.



Come per tutte le serie connect, anche la nuova gamma è dotata di un pratico collegamento M12, che consente un montaggio rapido, semplice e privo di errori.

Poiché non è necessario personale specializzato per l'installazione, gli utenti possono risparmiare tempo e costi. Inoltre, i pulsanti possono essere integrati senza difficoltà in sistemi bus o reti basate su tecnologia M12. Il collegamento M12 del Quartex connect è disponibile nelle versioni a 4 o 5 poli, con codifica A.

I pulsanti della serie Quartex connect si distinguono per la robustezza anche in presenza di forti sollecitazioni meccaniche o impatti accidentali nell'ambiente di lavoro. Il pulsante di arresto di emergenza è disponibile con collare di protezione contro l'azionamento involontario oppure con collare maggiorato (fino a 70 mm di diametro) contro il bloccaggio accidentale.

Collare antibloccaggio luminoso

Per una sicurezza ancora maggiore, la serie Quartex Connect è disponibile anche con illuminazione a LED opzionale: non appena viene attivato il pulsante di emergenza, la zona di pericolo diventa immediatamente visibile grazie al collare di protezione illuminato, consentendo al personale di intervenire rapidamente e in modo mirato.

Gli elevati gradi di protezione, sia anteriore che posteriore, permettono un montaggio libero, senza necessità di un alloggiamento aggiuntivo. Lo sblocco avviene tramite rotazione sinistra/destra. Il funzionamento "anti astuzia" impedisce l'attivazione della funzione di arresto di emergenza senza aver fatto scattare il meccanismo di blocco del pulsante.

I pulsanti di emergenza sono dotati di due contatti ad apertura forzata (2 NC) e garantiscono una durata meccanica di 50.000 cicli di commutazione con una potenza di commutazione di 35 V / 4 A AC o 35 V / 2 A DC.

Con la nuova serie Quartex connect, SCHLEGEL offre un pulsante di emergenza che combina robustezza, sicurezza e facilità d'installazione – la soluzione ideale per gli ambienti industriali moderni.

