Dürmentingen, 31.01.2022

GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

Nuovo pulsante: piccolo, fine, ma robusto

*Serie mYnitron ampliata da una variante per esigenze speciali*

DÜRMENTINGEN – Piccolo, fine e comunque robusto: queste le caratteristiche del nuovo pulsante della serie mYnitron per il foro di fissaggio da 16,2 mm. Lo specialista delle unità di controllo GEORG SCHLEGEL ha sviluppato una variante per questa serie particolarmente adatta per applicazioni con requisiti elevati.

L’elemento di contatto ed il pulsante del codice YKT hanno subito un upgrade tecnico molto importante. E’ stata aumentata la corsa a 1,8 mm ed è stato cambiato leggermente il punto di pressione. La sensazione tattile è stata ottimizzata ed è più evidente, in modo che l'azionamento sia chiaramente percepito anche quando si opera con i guanti.

Il grado di protezione più elevato con IP65/67/69K ed una maggiore durata di vita con 1 milione di cicli di commutazione, sono ideali per applicazioni con requisiti speciali. La profondità di montaggio è stata inoltre ridotta a soli 14 mm grazie alle connessioni da circuito stampato.

I pulsanti YKT sono stati sottoposti ai seguenti test: resistenza alle vibrazioni secondo IEC 60068-2-6 a 5 g, da 10 a 500 Hz, resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 a 50 g, 11 ms e resistenza alla nebbia salina secondo IEC 60068-2-11. Il contatto di chiusura del YKT può funzionare con una tensione nominale di 35 V ed una corrente nominale di 100 mA.

Il colore della cornice frontale è nero, il colore del tasto può essere nero, bianco, rosso, verde, blu o giallo. Una versione con connessione a linguetta Faston è prevista per la metà del 2022.

Immagine

Didascalia: Il nuovo pulsante YKT della serie mYnitron è ideale anche dove i requisiti sono particolarmente elevati.

Foto: GEORG SCHLEGEL



Contatto:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Wolfgang Zoll

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-0

Telefax +49 (7371) 502 49

http://www.schlegel.biz

vertrieb@schlegel

Contatto media:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Bruno Jungwirth

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-0

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

bruno.jungwirth@schlegel.biz

Diritti di pubblicazione a titolo gratuito. Richiesta di riferimento dell’autore per ogni copia o citazione.

A proposito di Georg Schlegel GmbH & Co.KG  
Schlegel è sinonimo di innovazione, qualità e design. Fondata nel 1945, Schlegel è ad oggi un'azienda che opera a livello mondiale: con sede in Germania, uffici commerciali in Austria e Singapore, esporta verso più di 80 paesi di tutti i continenti. Tra le principali competenze di Schlegel troviamo lo sviluppo e la produzione di unità di controllo, spie di segnalazione e morsettiere. La gamma prodotti comprende inoltre sistemi bus, contenitori, finecorsa, pannelli di controllo e moduli funzionali. Durante lo sviluppo di nuovi prodotti, Schlegel richiede standard elevati soprattutto a livello di design. Più di 90 premi nazionali e internazionali confermano la competitività di progettazione dell'azienda; tra questi il iF Design Award, il Red Dot Award e il Premio Design tedesco.