Dürmentingen, 31.1.2022

GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

Nuevo botón: Pequeño, fino y robusto

*Serie mYnitron ampliada con variantes para requisitos especiales*

DÜRMENTINGEN - Pequeño, fino y aún así robusto: Esto aplica al nuevo botón de la serie mYnitron para aberturas de instalación de 16,2 mm. El especialista en dispositivos de mando GEORG SCHLEGEL ha desarrollado una variante para esta serie que es especialmente adecuada para áreas con altos requisitos.

El elemento de contacto y la pieza de presión se han desarrollado recientemente para el botón YKT. Como resultado, el recorrido ha aumentado a 1,8 mm y el punto de presión ha cambiado ligeramente. El tacto se ha optimizado y ahora es más claramente perceptible, por lo que la actuación se percibe claramente incluso cuando se opera con guantes.

El mayor grado de protección con IP65/67/69K y la mayor vida útil con 1 millón de ciclos de conmutación son ideales para áreas de aplicación con requisitos especiales. Además, la profundidad de instalación se reduce a solo 14 mm gracias a las conexiones de impresión.

Los botones YKT han superado las siguientes pruebas: resistencia a vibraciones según IEC 60068-2-6 con 5 g, 10 a 500 Hz, resistencia a golpes según IEC 60068-2-27 con 50 g, 11 ms y resistencia a la niebla salina según CEI 60068-2-11. El contacto NA del YKT puede funcionar con una tensión nominal de 35 V y una corriente nominal de 100 mA.

El color del marco frontal es negro, el color del botón puede ser negro, blanco, rojo, verde, azul o amarillo. Está prevista una ampliación de las conexiones para enchufes planos a mediados de 2022.

Foto

Leyenda: El nuevo botón YKT de la serie mYnitron también es ideal cuando los requisitos son particularmente altos.

Foto: GEORG SCHLEGEL



Contacto para el lector:

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

Contacto para prensa:

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

Para publicación gratuita. Se solicita copia de muestra o referencia.

Sobre la empresa Schlegel GmbH & Co. KG

El nombre Schlegel es sinónimo de innovación, calidad y diseño. Fundada en 1945, Schlegel es ahora una empresa global con sede en Alemania, oficinas de ventas en Austria y Singapur y exporta a más de 80 países en los cinco continentes. Las competencias básicas: Desarrollo y producción de dispositivos de control, indicadores luminosos y bloques de terminales. La gama de productos se amplía con sistemas de bus, carcasas, interruptores de final de carrera, paneles de control y módulos de función. Schlegel impone grandes exigencias al diseño al desarrollar nuevos productos. 100 premios nacionales e internacionales confirman el alto nivel de competencia en diseño de la empresa, incluido el iF Design Award, el Red Dot Award, el Good Design Award y el German Design Award.