

Produktdatenblatt

PI 091 - 26. Juli 2007 KWD-102 beleuchtbare Langhubtastatur

Für Nachteulen: KWD-102 - Grünes Licht für 19-Zoll-Tastatur von GeBE



Schutzart	IP65
Anschluss	PS/2/USB
Tasten	102
Farbe	schwarz
Abmaße	405 x 185 x 44 mm

Produktbeschreibung

GeBE hat mit der KWD-102 eine hinterleuchtete 19"-Langhubtastatur ins Produktportfolio integriert. Die schwarze Industrietastatur kann sich selbst im Dunkeln sehen lassen: Insgesamt wurden 102 Leuchtdioden in Form von grünen LEDs eingebaut. Das kommt nicht von ungefähr: die grüne Farbe ist laut Forschungsergebnissen eine der angenehmsten Lichtfarben für das Auge. Die KWD-102 hat zudem einen sehr geringen Energieverbrauch sowie eine hohe AlterungsBeständigkeit durch Ein-/Ausschalten. Wahlweise mit integrierter Mausfunktion und PS/2 Port.

Grünes Licht für Dateneingabe

Aus der Forschung weiß man, dass das Auge für Grün besonders sensibilisiert ist. Deshalb liegt es nahe, für beleuchtbare Geräte, die täglich am Arbeitsplatz gebraucht werden, eine Lichtfarbe zu wählen, die das Auge ohne Anstrengung wahrnimmt. Die in der Tastatur platzierten grünen LEDs (Light Emitting Diode) können daher einen positiven Einfluss auf die Wahrnehmung und die Arbeitsleistung des Anwenders ausüben.

Geringer Energieverbrauch

Die KWD-102 hat sich als Langhubtastatur mit frontseitigem Schutz nach DIN IP 65 besonders in Anwendungsbereichen wie Warehouse-Management, Energie- und Fertigungstechnik sowie SMR- oder Antriebstechnik bewährt. Durch den sparsamen Energieverbrauch kann sich der Anwender auf ca. 100.000 Betriebsstunden verlassen.

Sie können das entsprechende Produktbild in hoher Auflösung herunterladen.

Technische Daten

Mechanische Daten

Abmaße	405 x 185 x 44 mm
Gewicht	1,4 kg
Gehäusematerial	Kunststoff

Technische Daten

Schutzgrad	IP65
Farbe	schwarz
Tasten	
Tastenmechanik	Carbon-Kontakt
Tastenzahl	102
Tastaturlayout	Deutsch
Lebenszeit	10 Mio. Betätigungen min.
Schaltkraft	0,65 N
Schaltweg	3,25 mm
Tastenbedruckung	2-Farben-Spritzguß

Elektrische Daten

Anschluss	PS/2/USB
Betriebsspannung	5 V
Stromaufnahme	30 mA

Umwelt

Betriebstemperatur	von - 20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	von -40 °C bis 70 °C

Technische Kurzbeschreibung

19 Zoll	für 19 Zoll Schubladen
---------	------------------------

Bestellen & beraten lassen

Technische Beratung, Muster und Staffelpreise auf Anfrage. Sprechen Sie uns an — wir konfigurieren die passende Variante für Ihren Einsatzfall.

+49 89.894399-0
sales@tastaturen.com
www.tastaturen.com

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. © 2026 GeBE Computer & Peripherie GmbH