MultiBoard MX V2 G80-8000

Ausführungsvarianten können von Produktabbildung abweichen

Frei programmierbare Tastatur mit integriertem Magnetkartenleser

Bestimmen Sie die Regeln auf Ihrer Tastatur doch weitgehend selbst und entscheiden Sie, wie unabhängig und komfortabel Sie es gerne hätten! Denn die V2-USB-Varianten unserer Tastaturen sind vollständig programmierbar. Das MX V2 G80-8000 mit einem Magnetkartenleser empfiehlt sich als Ihre erste Wahl bei umfangreicheren Datentransmissionen, z. B. im Hotel- und Gastgewerbe, in der Reisebranche oder bei Banken und Versicherungen.

Entscheidende Vorteile

- Einzeltasten mit Gold Crosspoint Kontakten (MX-Technologie)
- Für Dauereinsatz konzipiert - über 50 Mio. Betätigungen je Taste
- Robust und zuverlässig
- Vollständig programmierbare USB 2.0 Tastatur
- 3-Spur Magnetkartenleser
- Integrierter Speicher
- Bereitstellung von Statistikdaten über WMI
- UPOS für Windows® und Linux, Unterstützung von Client-Server Architekturen
- Effiziente Konfiguration mit professioneller "CherryTools"-Software
- Auf Anfrage: Integrierter USB-Hub mit High-power Downstream-Ports (500mA, self-powered, high-speed)

Magnetkartenleser

- 3-Spur Leser
- Datenübertragung über USB HID als Tastatur-Scancodes (Keyboard Emulation; Voreinstellung) oder optional als Rohdaten
- Frei programmierbare Header und Terminator je Magnetkaraten-Spur
- Einstellbare Übertragung der Start- und Ende-Zeichen (Sentinels)
- Filtern und Ersetzen von Karten-Daten
- Erhöhte Sicherheit beim Karten-Processing durch Programmierung erweiterter Hex-Codes
- Aktvierbares akustisches Signal nach korrektem oder fehlerhaftem Auslesen der Magnetkarte; Signaldauer einstellbar
- Frei wählbare Ausgabereihenfolge der Spuren
- Optional Ausgabe der LRC Bytes
- Programmierung und Ausgabe von ALT-Sequenzen

Technische Daten:

Layout (Land bzw. Sprache):
Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Gehäusefarbe:
Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Tastenfarbe:
Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Gewicht (Produkt):
ca. 1270 g

Gesamtgewicht (mit Verpackung):
ca. 1650 g

Kabellänge:
ca. 2,20 m

Lagertemperatur:
-20°C bis 60°C

Arbeitstemperatur:
0°C bis 50°C

Stromaufnahme:
typ. 45 mA, < 2,5 mA im USB Suspend Mode

Anschluss:
- USB

Produktzulassungen:
- cURus
- VDE GS
- c-tick
- CE
- FCC

Systemvoraussetzungen:
- USB Anschluss und USB unterstützendes Betriebssystem

Lieferumfang:
- MultiBoard MX V2 G80-8000
- CD-ROM mit aktueller Software
- gedruckte Bedienungsanleitung

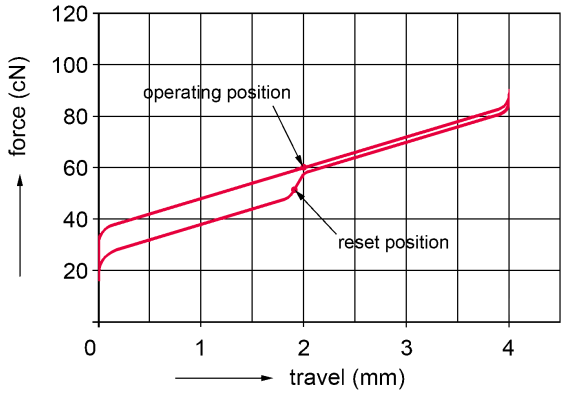
© ZF Friedrichshafen AG • Cherrystraße • 91275 Auerbach/OPf. • Germany
Tel +49 (0) 7541 77 499 01 • Fax +49 (0) 7541 77 499 06 • info@cherry.de• www.cherry.de• 2015-04-20

Abmessungen Produkt:
ca. 470 x 220 x 64 mm

Abmessungen Verpackung:
ca. 521 x 277 x 72 mm

Zuverlässigkeit:
- MTBF > 100.000 Stunden
- MCBF > 10 Mrd. Betätigungen

Tastatur:
- Tastentechnologie: MX
- Lebensdauer Standardtaste: > 50 Millionen Betätigungen
- Betätigungs-Charakteristik: BLACK SWITCH Linear (60 cN)



- Beschriftungstechnologie: Laser
- Beschriftungslayout: Standard
- Anzahl Tasten: 105

Magnetkartenleser:
- Magnetkarten Spuren: Spur 1, Spur 2, Spur 3
- Magnetkarten Standards: ISO 7811/-12, JIS 1/2, AAMVA, Gemini
- Magnetkarten Lesegeschwindigkeit: 8 - 318 cm/s bei 30 Bit/cm, 8 - 127 cm/s bei 83 Bit/cm
- Magnetkartenlesezyklen: bis zu 1 Mio. Lesezyklen
- Magnetkarten Durchzugsrichtung: von Rechts nach Links

Verpackungseinheit:
- Anzahl Produkte im Umkarton: 31
- Anzahl Umkartons pro Palette: 2

Garantie- bzw. Gewährleistungsdauer:
2 Jahre gesetzliche Gewährleistung

Irrtum, technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Technische Angaben beziehen sich nur auf die Spezifikation der Produkte. Eigenschaften werden damit nicht zugesichert.

© ZF Friedrichshafen AG • Cherrystraße • 91275 Auerbach/OPf. • Germany
Tel +49 (0) 7541 77 499 01 • Fax +49 (0) 7541 77 499 06 • info@cherry.de• www.cherry.de• 2015-04-20

Ausführungsvarianten:

(Mögliche Länder-/Layoutvarianten, weitere auf Anfrage)

	Produktname	Bestellnummer	Layout (Land bzw. Sprache)	Gehäusefarbe	Tastenfarbe
1	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVCH-2	Schweiz	schwarz	schwarz
2	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVDE-0	Deutschland	hellgrau	hellgrau
3	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVDE-2	Deutschland	schwarz	schwarz
4	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVGB-2	UK	schwarz	schwarz

© ZF Friedrichshafen AG • Cherrystraße • 91275 Auerbach/OPf. • Germany
Tel +49 (0) 7541 77 499 01 • Fax +49 (0) 7541 77 499 06 • info@cherry.de• www.cherry.de• 2015-04-20