

Serie Cherry G81-7000/8000 mit Multifunktionale Kartenlese-Tastaturen

Multifunktionale Kartenlese-Tastaturen aus der Serie G81-7000/8000



Beschreibung

Anwendungsbeispiele:

Für Kreditkarten, elektronische Geldbörsen, Kundenkarten, Gesundheitskarten, Smartcards und in Apotheken, Banken usw.

Besonderheiten:

- Diese Tastaturen bieten die Integration von Magnetkartenleser, bis 2 Chipkartenleser für das Kartenformat ID 1, vier Plug In Leser Format ID 000 und [Barcode](#)-Decoder in einem Gerät.
- Als Standard- oder Kompakt-Varianten sind diese Tastaturen Windows kompatibel (104 bzw. 105 Tasten) und sind auf Anfrage in vielen verschiedenen Ländervarianten erhältlich. Auf Wunsch auch mit 120 Tasten, teilweise beschrift- und programmierbar.
- Ein oder zwei Haupt-Chipkartenleser von oben oder/und seitlich nach ISO 7816/1-3 GSM 11.11 und bis zu vier Leser für Plug In Chipkarten im ID 000-Format auf der Unterseite der Tastatur sind je nach Modell integriert.
- Die hohe Zuverlässigkeit ist durch den Push-Pull Leser mit absenkenden Kontakten gegeben.
- Folienkontaktsystem [FTSC](#) mit linearer Betätigungscharakteristik für höchste Zuverlässigkeit. Lebensdauer jeder Einzeltaste größer 50 Mio Betätigungen.
- Die gelaserte Tastenknopfbeschriftung ist abriebfest und leicht zu reinigen.

Technische Daten

Mechanische Daten

Abmaße: Standardt 470 x 220 x 62,3 mm
Abmaße: kompakt 405 x 220 x 62,3 mm
Gehäusematerial: Kunststoff
Farbe: Computer-grau
Kabellänge: 210 cm

Tasten

Tastenmechanik: Cherry [FTSC](#)-Taster | Cherry FTSC
Tastenzahl: 102
Tastaturlayout:
Lebenszeit: 50 Mio. Betätigungen min.
Schaltkraft: 0,6 N
Schaltweg: 4 mm

Elektrische Daten

Anschluß: [PS/2](#)
Betriebsspannung: 5 V
Stromaufnahme: 150 mA

Temperaturbereich

Betriebstemperatur: von 0 °C bis +50 °C
Lagertemperatur: von -20 °C bis +60 °C

Katalognr.	Artikelbezeichnung	
KC1125	Cherry G81-8002-LQBDE	Magnetkartenleser und 1 Chipkartenleser
KC1126	Cherry G81-8003-LQADE	Magnetkartenleser und 2x Chipkartenleser
KC1130	Cherry G81-7002-LQBDE	Magnetkartenleser und Chipkartenleser kompakt
KC1133	Cherry G80-7009-LQBDE	9 freiprogrammierbare Tasten
KC1134	Cherry G80-8202-LQADE	59 freiprogrammierbare Tasten