

PRIMUS payven small - technische Daten



PVS PINPAD V1 2,4"

| | |
|------------------|--|
| Prozessor | 32 Bit ARM Applikationsprozessor 32 Bit ARM Sicherheitsprozessor |
| Speicher | 64 MB RAM 128 MB Flash |
| Betriebssystem | Linux 2.X |
| Datensicherung | Via Micro SD-Karte |
| Display | TFT Farbdisplay, QVGA, 320x240 Pixel hohe Leuchtkraft hoher Kontrast sonnenlichttauglich |
| Schnittstellen | USB Host USB Device RS232 MDB |
| Kommunikation | 10/100 MBit Ethernet 2 x SAM mobile Datenkommunikation (z.B. GPRS oder 3G) Wireless LAN (Option) |
| Kassenprotokolle | KIT - Kassenintegrierter Treiber MDB - Multi Drop Bus MPD - Multi Protokoll Driver ZVT |
| CSM-Steckplätze | 2 |
| Speisung | 12 VDC Speisung des PINPADs über Kartenleser (12-42 VDC) |
| Stromverbrauch | 200mA (12VDC, mit TFT Backlight) |
| Warnsummer | kann über Applikation angeschlossen werden |
| Masse (BxHxT) | 80 x 120 x 40 mm |
| Einbau | Kann in gängige, bereits vorhandene Ausschnitte im Automaten eingebaut werden |
| Gewicht | 540g |
| Schutzgrad | Tastatur IP65, IK089 |
| Zulassungen | EMV Level1/Level2 ep2 PCI-PTS 3.x, DK (ZKA) TA7.1 DC POS 2.5 RoHS CE GeldKarte MasterCard PayPass Visa payWave American Express expresspay |

Umgebungsbedingungen

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Temperatur | -20° C bis + 70° C |
| Luftfeuchtigkeit | 0 - 85% nicht kondensierend |

Platzsparender Hybridkartenleser RPS

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Aluminium |
| Zahlungskarten | alle EMV Level 1 kompatiblen Chipkarten (ISO7816) Magnetstreifen Spur 1, 2 und 3 |
| Speisung | 12V AC oder 14-36V DC |
| Lesezyklen | mind. 500'000 Lesezyklen |
| Mundstück | wasserabweisende, vandalensichere Geometrie mit Shutter |
| Masse (BxHxT) | 81 x 73 x 139 mm |
| Frontplatten-ausschnitt | 68 x 50 mm |
| Gewicht | 725 g |
| Schutzgrad | IP 34 (mit Shutter), IK 10 |
| Stromverbrauch | 40mA |
| Zulassungen | PCI 3.X |

Hybridkartenleser HCR

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Aluminium |
| Zahlungskarten | alle EMV Level 1 kompatiblen Chipkarten (ISO7816) Magnetstreifen Spur 1, 2 und 3 |
| Speisung | 12V AC oder 14-36V DC |
| Lesezyklen | mind. 500'000 Lesezyklen |
| Mundstück | wasserabweisende, vandalensichere Geometrie mit Shutter |
| Masse (BxHxT) | 81 x 69 x 176 mm |
| Frontplatten-ausschnitt | 68 x 50 mm |
| Gewicht | 725 g |
| Schutzgrad | IP34 (mit Shutter), IK10 |
| Stromverbrauch | 50mA |
| Zulassungen | PCI 3.X |

Kontaktlosleser CLR

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | schlagfester Kunststoff |
| Zahlungskarten | alle EMV Level 1 kompatiblen Chipkarten (ISO7816) |
| Speisung | 12 VDC von PVS PINPAD |
| Masse (BxHxT) | 82 x 80 x 22 mm |
| Frontplatten-ausschnitt | 63 x 73 mm |
| Gewicht | 115 g |
| Schutzklasse | IP65, IK10 |
| Stromverbrauch | |
| Zulassungen | PCI 3.X |