

CCV Frame IM15

Unbedientes Terminal für kontaktloses Bezahlen

PRODUKTBESCHREIBUNG

PIN on Glass

Ermöglicht kontaktlose Zahlungen mit PIN on demand

Vollständig integriert

Fügt sich ohne herausstehende Elemente harmonisch in das Design Ihrer Maschine ein

Konnektivität

Mehrere integrierte Schnittstellen und eine optionale 4G-Schnittstelle für entfernt liegende Standorte möglich

EINSATZGEBIETE

Verkaufsautomaten & Vending
EV-Ladesäulen

Parkplätze & Parkhäuser
Kiosk- & Self-Service-Systeme



Hardware

Display	3,5" TFT LCD 480 x 320 Touchscreen 600 nits Unterstützt PIN on Glass Front-Glashärte 6 Mohs
Scanner	Liest 1D & 2D codes
Tasten / Button	1 x Reset key (rückseitig)
Kartenleser	Kontaktlos
Audio	1 x Lautsprecher (rückseitig)

Konnektivität

Schnittstellen	1 x USB Host (USB-A) 1 x USB Device (USB-C) 1 x LAN 1 x RS232 1 x MDB
Funk	WiFi 5 GHz Bluetooth 5.0
Mobilfunk	4G RF Modem (optional)

Stromversorgung

Eingang	7 - 48 VDC über Hauptstromversorgung, MDB, oder RS232
Stromverbrauch (typ.)	Ohne 4G Modem @ 12 VDC: max 500 mA 75 mA Standby 6 mA sleep Mit 4G Modem @ 12 VDC: max 1.5 A 100 mA Standby 8 mA sleep

Mechanik & Umgebung

Abmessungen	92 x 141 x 49 mm (B x H x T)
Ausschnitt in der Frontplatte	82,4 x 120,4 mm (B x H)
Umgebungsbedingungen	-20 °C ~ 70 °C (-4 °F ~ 158 °F) Betriebstemperatur -30 °C ~ 70 °C (-22 °F ~ 158 °F) Lagertemperatur 5% ~ 95% Relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend IP 65 IK09
Entflammbarkeitsklasse	V2 gemäß UL94, IEC 60695-11-10, -20 und IEC 60950-1
Sicherheit	2 x Secure Access Module (SAM) Slots

Zertifizierungen

Payment	EMV Contactless L1 Mastercard PayPass L2 Visa payWave L2 American ExpressPay L2 Discover D-PAS L2 Interac_Flash L2 J/Speedy L2 Mastercard TQM qPBOC L1 qUICS L2 DK TA 7.2
Sicherheit	PCI PTS 6.x, SRED CSEC UKCC DC POS 3.0
Gesetzliche Bestimmungen	FCC IC UL RoHS CE UKCA