



# CCV Frame IM15

Unbedientes Terminal für  
kontaktloses Bezahlen



**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



Display	3.5" TFT LCD 480 x 320 Touchscreen   600 nits   Unterstützt PIN on Glass   Front-Glashärte 6 Mohs
Kartenleser	Kontaktlos
Scanner	Liest 1D & 2D codes
Tasten / Button	1 x Reset key (rückseitig)
Audio	1 x Lautsprecher (rückseitig)
Abmessungen	92 x 141 x 49mm (B x H x T)
Ausschnitt in der Frontplatte	82,4 x 120,4mm (B x H)
Konnektivität	1 x USB Host (USB-A)   1 x USB Device (USB-C)   1 x LAN   1 x RS232   1 x MDB WiFi 5 GHz   Bluetooth 5.0 4G RF Modem (optional)
Digital I/O	1x WAGO 6-pin 733-106 (rear)
Stromversorgung	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
Sicherheit	2x Secure Access Module (SAM) Slots
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
Zertifizierungen	<b>Payment:</b> 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 <b>Sicherheit:</b> PCI PTS 6.x, SRED   CSEC   UKCC   DC POS 3.0 <b>Gesetzliche Bestimmungen:</b> FCC   IC   UL   RoHS   CE   UKCA

Alle Spezifikationen können sich ändern und sind im Laufe des Qualifizierungsprozesses zu bestätigen