

# CCV COR & OPM

Schnell – schneller –  
kontaktlos!



**Vielfältige  
Einsatzbereiche**



**Einbau in Standard  
EVA-Ausschnitte**



**Geringer Platzbedarf  
– flache Bauform**



**Akustische und  
optische Signale  
melden erfolgreichen  
Zahlvorgang**



### OPM:

<b>Prozessor</b>	32-Bit ARM11, 533 MHz	
<b>Arbeitsspeicher</b>	128 MB SDRAM, 256 MB Flash	
<b>Abmessungen</b>	141 x 91 x 32 mm Befestigung über Montagelöcher oder optionalen Hutschienehalter	
<b>Spannungsversorgung</b>	9V - 25V, gegen Verpolung geschützt 25V - 45V über V-Konverter (MDB)	Low power - optional - (über MDB) Stromverbrauch: ~ 8mA im Ruhemodus
<b>Kommunikation/ Schnittstellen</b>	LAN, 2G/4G (optional), 2x USB	
<b>Kassenschnittstelle</b>	ZVT, O.P.I., MDB - Multi Drop Bus	
<b>Umweltbedingungen</b>	Betriebstemperatur: -20°C - 70°C, Lagertemperatur: -25°C - 70°C, 5% - 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	
<b>Zulassungen</b>	EMV L1 / L2, PCI-PTS 3.x, PCI-PTS 5.x*, DK TA7.1/DC POS 2.5, DK TA7.2*/DC POS 3.0*, RoHS, CE, GeldKarte, girogo unterstützt bis TA7.1, girocard kontaktlos (TOPP), Mastercard kontaktlos, Visa kontaktlos, American Express kontaktlos, Diners kontaktlos (ab TA7.2)	

### COR:

<b>Kartenleser</b>	nach ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE, ISO/IEC 18092 - NFC (Reader/Writer-Mode, P2P Passive, Initiator Mode gemäß NFCIP-1 only) Sony FeliCa™ (basic for NFC forum tags type 3)	
<b>Status Display</b>	4 LEDs – multi colour	
<b>Abmessungen</b>	Außenmaß (L x B x H) 85 x 71 x 12 mm, Ausschnitt (L x B) 73 x 53 mm, EVA-Standard	
<b>Schlagfestigkeit</b>	Vandalismussicher nach IK07 bei Montage auf Metallfront des Automaten IP65 frontseitig (COR A10, COR A12, COR A20) IP32 frontseitig (COR B20)	
<b>Umweltbedingungen</b>	Betriebstemperatur: -25° - 70°C, Lagertemperatur: -30°C - 80°C, 5% - 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	
<b>Zulassungen</b>	COR-B20: EMV L1 kontaktbehaftet, COR-Axx: PCI-PTS 3.x, PCI-PTS 5.x* und siehe Kombination mit CCV OPM-C60/CCV OPP-C60	