





Serie 2711C
Grafikterminals und Textanzeigen
 Produktreihen in der Übersicht

PanelView™-Grafikterminals ★

				
Serie	2711C-F2M 2711C-K2M	2711C-T3M 2711C-K3M	2711C-T6M 2711C-T6T	2711C-T10C
Typ	PanelView C200	PanelView C300	PanelView C600	PanelView C1000
Anzeige				
Anzeigetyp	Monochrom: STN, transflektiv	Monochrom: FSTN, transflektiv	Monochrom: FSTN, transmissiv Farbe: TFT, transmissiv	Farbe: TFT, transmissiv
Anzeigebereich (B x H)	49 x 14 mm	67 x 33 mm	115 x 86 mm	211 x 158 mm
Anzeigengröße	2 in.	3 in.	5,7 in.	10,4 in.
Auflösung	122 x 32 Bildpunkte	128 x 64 Bildpunkte	320 x 240 Bildpunkte	640 x 480 Bildpunkte
Bedienereingabe	4 Funktionstasten oder kombinierte Funktions-/Zifferntasten	Analoger Touchscreen oder kombinierte Funktions-/Zifferntasten	Analoger Touchscreen	Analoger Touchscreen
Elektrische Daten				
Kommunikations-schnittstelle	RS232 (9-poliger D-Stecker), RS422/RS485 (Anschluss)		RS232 (9-poliger D-Stecker), RS422/RS485 (Anschluss) Ethernet-Port	
Speicherkarte	USB-Anschluss	USB-Anschluss	USB-Anschluss oder sichere Digitalkarte	USB-Anschluss oder sichere Digitalkarte
Programmierschnittstelle	USB-Geräteanschluss			
Echtzeituhr	Software-Uhr ohne Batteriepufferung	Software-Uhr ohne Batteriepufferung	Batteriegepuffert	Batteriegepuffert
Leistungs-aufnahme	5 W max. (0,21 A bei 24 V DC)	5 W max. (0,21 A bei 24 V DC)	10 W max. (0,42 A bei 24 V DC)	18 W (0,75 A bei 24 V DC)
Spannungs-versorgung	18...30 V DC (24 V DC nom.)			
Umgebungsbedingungen				
Betriebs-temperatur	0...50 °C			
Gehäuse	NEMA/UL-Typ 4X (Innenräume), 12, 13 und IEC IP54, IP65			
Zertifizierungen	cULus, CE-Kennzeichen, C-Tick			
Mechanische Daten				
Gewicht	0,2 kg 0,3 kg	0,2 kg 0,3 kg	0,7 kg	1,6 kg
Gesamt-abmessungen (H x B x T)	80 x 116 x 54 mm 119 x 139 x 55 mm	80 x 116 x 57 mm 119 x 139 x 55 mm	154 x 209 x 57 mm	250 x 308 x 54 mm
Abmessungen, Ausschnitt (H x B)	65 x 100 mm 100 x 120 mm	65 x 100 mm 100 x 120 mm	136 x 190 mm	232 x 290 mm
Produktauswahl	Seite 3-47			

MENSCH-MASCHINE-DIALOG

★ Informationen zu Ausführungen mit größeren und/oder farbigen Anzeigen finden Sie unter: <http://www.ab.com/eoi/graphicterminals/panelviewcomponent.html>

Serie 2711C

Grafikterminals und Textanzeigen

Produktauswahl

PanelView-Terminals C200...C1000

- Optimiert für die Kommunikation mit MicroLogix- oder SLC 500-Steuerungen: DF1, DH-485, Ethernet zu MicroLogix- oder SLC 500-Steuerung und Kommunikationsfunktionen unterschiedlicher Hersteller
- Informationsanzeige in verschiedenen Sprachen, einschließlich Russisch, Griechisch, Chinesisch, Japanisch und Koreanisch
- Bedienerbenachrichtigung durch Warnmeldungen mit Variablen
- Hochladen und Herunterladen von Datengruppen oder Parametereinstellungen mit der Rezepturfunktion
- Schutz der am Bildschirm angezeigten Informationen per Benutzername und Kennwort



Software

- Die Konstruktionssoftware befindet sich auf der PanelView Component-Bedienschnittstelle. Eine Installation der Software auf dem PC ist nicht erforderlich
- PC-basierte Software ist ebenfalls erhältlich

Kommunikation

Die PanelView Component-Terminals bieten standardmäßige Kommunikationsoptionen, darunter RS232 und RS485, sowie zahlreiche Kommunikationsoptionen anderer Hersteller, einschließlich Modbus und Modbus/TCP. Die PanelView Component-Terminals mit 6 und 10 Zoll verfügen zudem über Ethernet als zusätzliche Kommunikationsoption.

PanelView Component-Terminals

Klemmen	Beschreibung	Bestell-Nr.
C200	PanelView C200, monochromes 2-Zoll-Display mit STN-Technologie, vier Funktionstasten, serieller Kommunikationsanschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-F2M
	PanelView C200, monochromes 2-Zoll-Display mit STN-Technologie, zehn Funktionstasten und numerische Tastatur, serieller Kommunikationsanschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-K2M
C300	PanelView C300, monochromes 3-Zoll-Display mit FSTN-Technologie, Touchscreen, serieller Kommunikationsanschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-T3M
	PanelView C300, monochromes 3-Zoll-Display mit FSTN-Technologie, zehn Funktionstasten und numerische Tastatur, serieller Kommunikationsanschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-K3M
C600	PanelView C600, monochromes 6-Zoll-Display mit FSTN-Technologie, Touchscreen, serieller Kommunikationsanschluss und Ethernet-Anschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-T6M
	PanelView C600, 6-Zoll-Farbdisplay mit TFT-Technologie, Touchscreen, serieller und Ethernet-Kommunikationsanschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-T6T
C1000	PanelView C1000, 10-Zoll-Farbdisplay mit TFT-Technologie, Touchscreen, serieller und Ethernet-Kommunikationsanschluss, 24-V-DC-Stromversorgung	2711C-T10C

Zubehörteile für PanelView Component C200 – C1000

Beschreibung	Bestell-Nr.
USB-Programmierskabel zur Verbindung von Host und USB-Gerät für PanelView Component-Terminals, 2 m	2711C-CBL-UU02
Programmierskabel SLC 5/03, SLC 5/04 und SLC 5/05 RS-232	1747-CP3
RS-232-Betriebs-/Programmierskabel, 8-polig, Mini-DIN zu 9-polig, D-Stecker (MicroLogix), 2 m	1761-CBL-PM02
Crossover-Kabel gemäß CAT5 für den Ethernetanschluss, 4,3 Meter	2711P-CBL-EX04
USB SecureDigital-Speicherkarte mit 128 MB für PanelView Component-Geräte	2711C-RCSD
Entspiegelte Schutzfolien für die Funktionstasten des PanelView C200-Terminals und den Touchscreen der PanelView C300-Terminals (3 Stk.)	2711C-RG2F
Entspiegelte Schutzfolien für die Tastatur der PanelView C200- und C300-Terminals (3 Stk.)	2711C-RG2K
Entspiegelte Schutzfolien für den Touchscreen der PanelView C600-Terminals (3 Stk.)	2711C-RG6T
Entspiegelte Schutzfolien für PanelView C1000-Terminals (3 Stk.)	2711C-RG10T
RS422/485-Steckverbinder mit Widerstand (10 Stk.)	2711C-RJ422