

Starter-Kit KP700 Comfort, bestehend aus: KP700 Comfort, WinCC Comfort (TIA-Portal), PROFINET-Kabel für Testzwecke, SIMATIC HMI Memory Card 2 GB



Display	
Ausführung des Displays	TFT
Bildschirmdiagonale	7 in
Anzahl Farben	16 777 216
Auflösung (Pixel)	
• horizontale Bildauflösung	800 Pixel
• vertikale Bildauflösung	480 Pixel
Bedienelemente	
Tastatur	
• Tasten mit LED	Ja
• Systemtasten	Ja
• Numerische-/Alphaeingabe	
— numerische Tastatur	Ja
— alphanumerische Tastatur	Ja; ähnlich Mobile Phone
Touchbedienung	
• Ausführung als Touch-Screen	Nein
Versorgungsspannung	
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	19,2 V

zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Speicher	
nutzbarer Speicher für Anwenderdaten	12 Mbyte
Schnittstellen	
Anzahl Schnittstellen Industrial Ethernet	2
Anzahl Schnittstellen RS 485	1; RS 422/485 kombiniert
Anzahl Schnittstellen RS 422	1
Anzahl Schnittstellen RS 232	0
Anzahl Schnittstellen USB	2; USB 2.0
Anzahl Schnittstellen sonstige	0
mit SW-Schnittstellen	Nein
Protokolle	
PROFINET IO	Ja
PROFIBUS	Ja
Protokolle (Ethernet)	
• TCP/IP	Ja
Weitere Protokolle	
• EtherNet/IP	Ja
• MODBUS	Ja
Schutzart und Schutzklasse	
IP (frontseitig)	IP65
Projektierung	
Meldungsanzeige	Ja
Meldesystem (inkl. Puffer und Quittierung)	Ja
Prozesswertdarstellung (Ausgabe)	Ja
Prozesswertvorgabe (Eingabe) möglich	Ja
Rezeptverwaltung	Ja
Sprachen	
Onlinesprachen	
• Anzahl der Online/Runtime-Sprachen	32
Funktionalität unter WinCC (TIA Portal)	
Security	
• Anzahl Benutzergruppen	50
Peripherie/Optionen	
Peripherie	
• Drucker	Ja
Maße	
Breite der Gehäusefront	308 mm
Höhe der Gehäusefront	204 mm

Einbautiefe

63 mm

letzte Änderung:

11.04.2017