

B-PRIMIS **ET-PRIME 10**

INFORMATION **TECHNISCHE DATEN**

B-Primis ET-Prime 10	Ausprägungen
Bezeichnung	ET-Prime 10 S02
Bestellnummer*	S-01010203-0205
Abmessungen (BxHxT) [mm]	259 x 177 x 55
Display Diagonale / Auflösung	10,1" Display / 1280 x 800 (WXGA)
Touch-Bedienung	Kapazitiv
Farben	TFT: 16,7 M (24 Bit/Pixel)
Gewicht	ca. 2,5 kg
Montage	Abnehmbare Spannkammern
Zertifizierung	CE (EN 61131-2)
CPU	800 MHz ARM CPU mit Cortex™-A9 Single Core
RAM- / Flash-Speicher	512 MB RAM / 2 GB Flash
Kommunikationsschnittstellen	1x Ethernet, 10/100 Base, RJ45
Visualisierung	Target Visu (VNC Client), Web Visu (Web Client, HTML5)
Weitere Funktionen und Zusatzspeicher	2x Host USB 2.0 / USB-Stecker Typ A
Versorgungsspannung	+24 VDC (-15% / +20%) SELV max. Wechselspannungsanteil 5% mit Verpolungsschutz
Stromaufnahme	Max. 0.8 A bei +24 VDC
Betriebsbedingungen Transport / Lagerung	Umgebungstemperatur: Betrieb: 0 °C bis 55 °C / Transport -20 °C bis +70 °C Relative Luftfeuchtigkeit: max. 85%, nicht kondensierend
EMV, Schutzart	
Störaussendung	EN 61000-6-4, Industriebereich
Störunempfindlichkeit	EN 61000-6-2, Industriebereich
Schutzklasse	III
Isolationsfestigkeit	EN 61131-2
Schutzart	IP20, Front IP55
Vibration	Sinusförmig (EN 60068-2-6) Prüfung: Fc; 10 ... 150 Hz, 1 G (Operation Mode)
Schockfestigkeit	15 G (ca. 150 m/s²), 11 ms Dauer, halbsinus (EN 60068-2-27) Prüfung: Ea

Sie erreichen uns unter:

T: +49.7121.894-0 | E: controls@berghof.com

Berghof Automation GmbH | Arbachtalstraße 26 | 72800 Eningen u.A.

www.berghof-automation.com | Änderungen und Irrtümer vorbehalten

