

# B-PRIMIS ET-PRIME 15

## INFORMATION TECHNISCHE DATEN

S.1/1

B-Primis ET-Prime 15	Ausprägungen	
	ET-Prime 15 S01	ET-Prime 15 S02
Bestellnummer*	<b>S-01010203-0108</b>	<b>S-01010203-0208</b>
Abmessungen (BxHxT) [mm]	392 x 241 x 55	
Display Diagonale / Auflösung	15,6" Display / 1920 x 1080 (Full HD)	
Touch-Bedienung	Kapazitiv	
Farben	TFT: 16,7 M (24 Bit/Pixel)	
Gewicht	ca. 3 kg	
Montage	Abnehmbare Spannkammern	
Zertifizierung	CE (EN 61131-2)	
CPU	800 MHz ArmR CPU mit Cortex™-A9 Single Core	
RAM- / Flash-Speicher	512 MB RAM / 2GB Flash	
Kommunikationsschnittstellen	1x Ethernet, 10/100 Base, RJ45	
Visualisierung	Target Visu (VNC Client)	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	Typ. 0,3 A, max. 1,2 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	
<b>EMV, Schutzart</b>		
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/s <sup>2</sup> ), 10 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.

