

B-FORTIS CC-LITE

INFORMATION TECHNISCHE DATEN

B-Fortis CC-Lite	Ausprägungen		
	CC-Lite S01	CC-Lite S02	CC-Lite S03
Bestellnummer	S-01020101-0100	S-01020101-0200	S-01020101-0300
Abmessungen BxHxT [mm]	83,6 x 110,3 x 35,4		
Gewicht	ca. 250 g		
Montage	auf Tragschiene nach DIN EN 60715:2001, 35 x 7,5 mm		
Entwicklungsumgebung	CODESYS V3 (IEC 61131-3)		
CPU	800 MHz ARM® CPU		
RAM- /Flash- / Retain-Speicher	256 MB RAM / 256 MB Flash 256 MB RAM / 512 MB Flash 256 MB RAM / 2 GB Flash Retain ersetzt durch CODESYS Persistenz Manager		
Zertifizierung	nach Produktnormen DIN EN 61010-2-201, DIN EN 61131-2		
Kommunikationsschnittstellen	1x Ethernet, 10/100 Base, RJ45		
Protokolle	Standard: EtherCAT Master, CANOpen Master Option: Modbus RTU/TCP, SNMP, OPCuA, J1939, Ethernet/IP, PROFINET, BACnet, KNX, NTP, FTP, IoT		
Visualisierung	Target Visu (VNC-Server), Optional : CODESYS-WebVisu		
Weitere Funktionen und Zusatzspeicher	1x Host USB 2.0 / USB-Stecker Typ A		
Versorgungsspannung	+24 VDC (-15% / +20%) SELV max. Wechselspannungsanteil 5% mit Verpolungsschutz		
Stromaufnahme	Typ. 0,1 A, max. 0,2 A bei +24V DC		
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 61131-2; EN 61000-6-3, Wohnbereich		
Störunempfindlichkeit	EN 61131-2; EN 61000-6-2, Industriebereich		
Schutzklasse	III		
Isolationsfestigkeit	EN 61131-2		
Schutzart	IP20		
Vibration	Sinusförmig (EN 60068-2-6) Prüfung: Fc; 10 ... 150 Hz, 1 G (Operation Mode)		
Schockfestigkeit	15 G (ca. 150 m/s ²), 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.

