

B-FORTIS CC-LITE

INFORMATION TECHNISCHE DATEN

B-Fortis CC-Lite	Ausprägungen			
	Bezeichnung	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	Optional: EtherCat Master, Modbus TCP M/S, SNMP, OPCuA, J1939, Ethernet/IP, PROFINET, BACnet			
Visualisierung	CODESYS Web- und Target Visu (VNC Client)			
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 55011 Klasse B Gruppe 1			
Störunempfindlichkeit	EN 61131-2			
Schutzklasse	III			
Isolationsfestigkeit	EN 61131-2			
Schutzart	IP20, Front IP54 (IP65 nur mit verspannten Drehriegeln)			
Vibration	Sinusförmig (EN 60068-2-6) Prüfung: Fc; 10 ... 150 Hz, 1 G (Operation Mode)			
Schockfestigkeit	15 G (ca. 150 m/s ²), 10 ms Dauer, halbsinus (EN 60068-2-27) Prüfung: EA			

Das Vertriebsteam erreichen Sie unter:

T +49.7121.894-112 | controls@berghof.com

Berghof Automation GmbH | Harretstraße 1 | 72800 Eningen u.A. | www.berghof-automation.com | Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

