

■ Datenblatt



BERNARD Mobility Controller

Technische Daten	
Funktion	Verbindung zwischen BMA und LSA
Anzahl Kameras	1-8 BMA (zwei BMC kaskadierbar)
Ausgänge	12-24 potentialfreie (galvanisch getrennte) Schalter mit Schraubanschluss. I <sub>max</sub> = 700 mA, U <sub>max</sub> = 60 VDC 12-24 Status-Leuchtdioden Rot, Grün, Blau (RGB)
Fehlerausgänge	frei konfigurierbar, 12-24 potentialfreie (galvanisch getrennte) Schalter mit Schraubanschluss. I <sub>max</sub> = 700 mA, U <sub>max</sub> = 60 VDC 12-24 Status-Leuchtdioden Rot, Grün, Blau (RGB)
Kommunikation	JSON HTTP AP
Anschlusswerte	
Eingangsspannung	-24 VDC
Stromanschlusswerte	0.3 A für das BMC plus jeweils 1 A pro angeschlossenem BMA
Stromverbrauch	≤ 5 W plus 25 W pro angeschlossenem BMA
Netzwerke	RS485-PLC, LTE-Modul
Montage	DIN-Hutschiene
BMA-Verbindungsleitung	2 Adern 0.5-1.3 mm <sup>2</sup> bis zu 1200 m lang
Umweltbedingungen	
EMC	Electromagnetic Compatibility -2014/30/EU
FCC	FCC Part 15 class B
Temperaturbereich	-40 °C bis +80 °C
Abmessungen	
Höhe x Breite x Tiefe	60 x 107(214) x 90 mm
Gewicht	< 1 kg