

Smart Manager 4.0

SD

Art. Nr.: 095407



Technische Daten

Gehäuseabmessungen (L x B x H)	89,7 mm x 108 mm x 62,2 mm (6TE)
Gehäusevariante	Hutschienegehäuse nach DIN 43880 für Tragschienen nach DIN EN 50022
Gehäusematerial	Kunststoff Brennbarkeitsklasse V0 nach UL 94
Gewicht	218 g
Schutzart	IP20
Spannungsversorgung	min. 12 V – max. 30 V DC
Maximale Leitungsaufnahme	25 Watt (inkl. 6 x 500 mA pro USB-Port)
Zulässige Betriebstemperatur	-40 °C bis +55 °C
Zulässige Lagertemperatur	-40 °C bis +65 °C
Max. relative Luftfeuchte (bei 40°C)	93 % (keine Betauung)
Schnittstellen	6 x USB 2.0 A (alle mit 500 mA belastbar) 1 x Micro-USB 1 x HDMI V1.3a 2 x RJ45 (Ethernet) 10/100 Mbit/s 2 x RS485, isoliert, einzeln terminierbar 1 x Erweiterungsbus mit 3 x UART, 1 x I2C
Prozessor	1.2 GHz, Quad-Core 64-bit
RAM	1 GByte
Flash-Speicher / SD-Kartenslot	kein / micro-SDXC bis 64 GB
Zertifizierungen	IEC 61000-6-2 Elektromag. Verträglichkeit EN55032 EMV Störaussendung EN55024 Störfestigkeit
Pufferzeit RTC	min. 24 h
Optische Anzeige, Tasten	2 Status LEDs frei programmierbar 2 Tasten frei programmierbar
Betriebssystem	Debian-Linux auf Smart-Manager angepasst
Verfügbarkeit	10 Jahre (kompatible Geräteausführung)

Anschlussbelegung

