

Smarte Schnittstelle

CAN-Gateway

Über die standardisierte CAN-Bus-Kommunikation werden Daten präzise und schnell übertragen – ideal für die Integration von Wärmepumpen, Wallboxen oder anderen Verbrauchern. So wird das Energiemanagement noch flexibler, effizienter und zukunftssicher. Das CAN-Gateway ist ausschließlich in den Systemen S10 Xplus und S10 Xflex verbaubar.



e3dc.com



Nachhaltigkeit

Ressourcen schützen,
Zukunft sichern



Unabhängigkeit

Eigene Energie,
jederzeit verfügbar



Unsere Experten vor Ort

Starkes Netzwerk
für besten Service &
Support



Kunden- nähe

UNSERE WERTE



Zuverlässigkeit

Verlässlich in jeder Situation



Verantwortung

Für Umwelt und Gesellschaft



Innovation

Neue Lösungen
für die Energie
von morgen

Technische Daten

CAN-Gateway

CAN-Gateway

Nennspannung (V)	24
Verbrauchte Leistung (W)	0,7
Leiterquerschnitt gemäß EN 60204 (mm ²)	
Starr/Flexibel	0,2 - 1,5
Flexibel mit Aderendhülse o. Kunststoffhülse	0,25 - 1,5
Flexibel mit Aderendhülse m. Kunststoffhülse	0,14 - 0,75
Max. Ausgangsstrom (mA)	400

Allgemeine Daten

Montage	Einbau im S10 Xplus / Xflex; 1 TE Hutschiene
Verwendung	Anschluss von externen CAN-Bus Teilnehmern
Zulässige Umgebungstemperatur (°C)	+5 bis +35
Max. relative Feuchte (nicht kondensierend) (%)	85
Abmessungen B x H x T (mm)	18 x 98 x 62
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Max. Einsatzhöhe (m ü. NN)	2.000
Gewährleistung	Gesetzlich
Zertifizierung und Zulassungen	CE Zertifizierung, SELV gemäß IEC 60950 / IEC 62368 / EN 50178

Das CAN-Gateway ist ein Modul zur Kommunikation über CAN-Bus und kann nur mit den Systemen S10 Xplus oder S10 Xflex verwendet werden.

Finden Sie jetzt Ihren E3/DC-Fachpartner und lassen Sie sich beraten!

e3dc.com



Sonne sorgenfrei genießen

„Unsere PV-Anlage läuft komplett autark und versorgt uns zuverlässig mit sauberem Strom! Zudem sind wir froh, mit E3/DC einen kompetenten Partner an unserer Seite zu haben, der bei Bedarf mit Rat und Tat zur Seite steht. Dank der Notstromfunktion können wir sicher sein, bei einem Stromausfall nicht im Dunkeln zu sitzen. So können wir die Sonne sorgenfrei genießen!“



Familie Plenert/Graf



Energiewende leben

„Seit der Anschaffung der PV-Anlage plus E3/DC-Hauskraftwerk ist unser Ziel, möglichst komplett fossilfrei zu leben, einen Riesenschritt vorangekommen. Mich begeistert das Leben mit der Energiewende und dass es möglich ist, einen Großteil der Energie selber und sauber herstellen zu können.“



Tobias Heinze

Das Hightech-Produkt am Markt

„In unserem Betrieb sind wir auf eine hohe Entladeleistung des Stromspeichers angewiesen, um Lastspitzen auszugleichen. Und deswegen haben wir gesagt: Wir nehmen E3/DC, weil das aktuell das Hightech-Produkt am Markt ist für unseren Betrieb.“



Henning Boland

