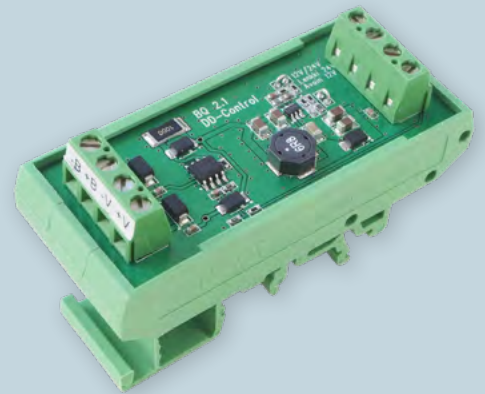


# BQ-2.1

## JÄNNITTEENVALVONTAKORTTI, JOLLA ESTETÄÄN AKKUJEN SYVÄ- PURKAUTUMINEN JA ANNETAAN VERKKOKATKOHÄLYTYS. 12VDC/24VDC



Akut kytkettyinä ja syöttöjännitteen ollessa päällä alarm-, +1 sekä +2 ruuvi-liittimet ovat jännitteellisiä.

Syötön katketessa +1 ja +2 liittimen jäävät jännitteelliseksi kunnes akkujen varaus putoaa 22,1 volttiin ja silloin kortti katkaisee jännitteet +1 ja +2 liittimistä syväpurkauksen estämiseksi.

Kortti sisältää myös 24VDC:n akkupuskuroidun virtalähteen. Virtalähde syöttää n: 24VDC:tä jännitteen ollessa yli tai alle 24VDC. Virtalähteen tulojännite ja lähtöjännite voidaan valita siltauksella joko 12V tai 24V.

## TEKNISET TIEDOT

<b>Sähkösyöttö:</b>	24/12 VDC ilman akkuja 27/13,5 VDC akuilla
<b>Maksimivirta:</b>	Jännitelähtö +1 2,5 A Apuvirtalähde +2 200 mA
<b>Liittimet:</b>	2 x 4 nap. ruuviliitin sähkönsyöttöä, hälytystä ja akkujen kytkentää varten.
<b>Toimintalämpötila:</b>	0 – 45 C
<b>Kotelo:</b>	Din-kiskoasenteinen muovikouru 78 x 34

## BQ 2.1 KYTKENTÄ

### AKUT 12 V

1 Ah - 7,2 Ah

### APUVIRTALÄHTEEN ( +2 ) JÄNNITTEEN VALINTA

Jännitteenvälinnan siltaukset ovat oletuksena kiinni, jolloin jännitevalinta on 24V .

Katkaisemalla siltaukset saadaan jännitevalinnaksi 12 V.

