

# MONIPUOLINEN JA TÄYSIN AUTOMAATTINEN VIRRANHALLINTAJÄRJESTELMÄ KAKSIAKKIJÄRJESTELMIIN

Smartpass 120S kykenee ohjaamaan käyttöakulle ja sähkölaitteille jopa 120 ampeerin virran, sekä erottamaan tärkeät sähkölaitteet vähemmän tärkeistä. Näin varmistetaan että laitteet kuten radio, hätävalaistus ja navigointijärjestelmä saavat aina virtaa.

## MAKSIMOI LATAUSTULOS ÄLYKKÄILLÄ AUTOMAATTITOIMINNOILLA

Smartpass 120S on 120 ampeerin virranhallintajärjestelmä, joka jakelee, säätää ja maksimoi käytettävissä olevan energian määrän vaihtovirtalaturista käyttöakkuun ja kulutuslaitteisiin. SMARTPASS 120S käsittelee kaikki 12 V:n akkuja kapasiteetilla 28-800 Ah. Smartpass 120S -laturin akkuvahdi varmistaa, että tärkeät laitteet, kuten radio, hätävalot ja navigointijärjestelmät saavat aina virtaa ja ovat ensisijaisia, kun käyttöakun jännite laskee, minkä seurauksena vähemmän tärkeät kulutuslaitteet kytketään irti. Laitteen akkuvahdi suojaa käyttöakkua tyhjentymästä kokonaan ja sisäinen lämpötilan suojaustoiminto pienentää latausvirtaa, ennen kuin akun lämpötila nousee liian korkealle. SMARTPASS 120S on yhteensopiva 20A:n D250SA- ja D250SE-latureiden kanssa.

- Edellinen artikkelin numero: 40-289
- Yhteensopiva älykkään vaihtovirtalaturin kanssa
- Pystyy käsittelemään 120 ampeerin virran akkujen nopeaa latausta varten, akuille joiden kapasiteetti on 28-500 Ah
- D250SA- ja D250SE-yhteensopivuuden ansiosta laite muodostaa kattavan 140 A:n energianhallintajärjestelmän
- Priorisoi tärkeät sähkölaitteet ja syöttää niihin virtaa suoraan vaihtovirtalaturista
- Käynnistysaputoiminto
- Automaattinen akkuerotin korvaa erilliset diodit ja VSR-releet
- Täysin automaattinen
- Akkuvahdi suojaa käyttöakkua syväpurkautumiselta
- Dynaaminen ylivirtasuojaja, joka pystyy käsittelemään lyhytaikaisesti jopa 350 ampeerin virran esimerkiksi vinssin käyttöä varten.
- Turvallisuutta parantava lämpötila-anturi, joka suojaa käyttöakkua ylikuumentumiselta.
- Roiske- ja pölysuojattu (IP65)
- Kahden vuoden takuu

## SMARTPASS 120S



### TEKNISET TIEDOT

TULO	11, 5-23 V, 120 A (350 A hetkellisesti, 10 sekuntia)
LÄHTÖ	120 A (350 A hetkellisesti, 10 sekuntia)
AKKUTYYPIT	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
AKUN KAPASITEETTI	28-800 Ah
VUOTOVIRTA*	Alle 7 Ah/kuukausi
VIRTALÄHDE	12 V -> 12 V
AKUN JÄNNITE	12 V
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20 °C - +50 °C (-4 °F - +122 °F)
AKKUTYYPPI	Lyijyhappo, Litiumioni
SUOJAUSASTE	IP65
MITAT (P X L X K)	192 x 110 x 65 mm
NETTOPAINO (YKSIKKÖ JA KAAPELIT)	0.7 kg
BRUTTOPAINO (YKSIKKÖ PAKKAUKSESSAAN)	0.9 kg
TAKUU	2 vuotta

### TAATTUA CTEK-LAATUA

CTEK-asiakastuki vastaa lataukseen ja CTEK-latureihin liittyviin kysymyksiin. Turvallisuus, yksinkertaisuus ja joustavuus ovat luonteenomaisia CTEK:n kehittämille ja myymille tuotteille ja ratkaisuille. CTEK toimittaa latureita yli 70 maahan maailmanlaajuisesti. CTEK on myös luotettava OEM-toimittaja monille maailman arvostetuimmista auto- ja moottoripyörävalmistajista.

Lisätietoja on osoitteessa  
[WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

\*) Vuotovirta on virta, jota laturi tyhjentää akusta, jos lataaja on kytketty liittämättä sen virtajohtoa pistoraasiaan. CTEK-lataajilla on hyvin alhainen vuotovirta.



Kaikkia tuotteita ja tuotetietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta luotettavuuden, toiminnan tai suunnittelun parantamiseksi. Tuotevirhetapauksissa pidätämme oikeuden tuotteen tarkastamiseen ja vian selvittämiseen. Kaikkiin tuotteiden palautuksiin sovelletaan tavanomaisia takuuetoja.

# CTEK