

Consommation et énergie résiduelle toujours sous contrôle

Le nouveau panneau de test PT750 avec shunt NE363, également compatible avec les batteries au lithium, fait son entrée dans le catalogue 2024 d'AL-KO Vehicle Technology Electronics. L'écran tactile OLED permet de contrôler l'état de charge.

Les systèmes électriques de plus en plus sophistiqués, puissants et complexes des camping-cars requièrent un suivi continu des performances et de l'état de charge de la batterie afin de garantir des performances et une disponibilité énergétique maximales, un élément vital pour le bon fonctionnement des dispositifs à bord. L'utilisation, désormais généralisée de systèmes de recharge et de batteries au lithium performantes, requiert un suivi constant et particulièrement précis de la charge, pour un contrôle permanent de l'énergie résiduelle en un coup d'œil.

Dans son catalogue des composants de marque CBE et Nordelectronica, AL-KO Vehicle Technology Electronics dispose d'instruments pour commander ces fonctions. Le nouveau panneau de test PT750, avec shunt NE363, fait partie de la ligne « Lithium », et permet de contrôler ce type de batterie en fournissant le SOC (state of charge, ou niveau de charge de la batterie) en pourcentage. Cette fonction est désormais indispensable sur une grande partie des véhicules de loisirs, en complément des batteries plus traditionnelles au plomb, gel et AGM.

Doté d'un écran tactile OLED pour lire l'état de charge (SoC, en pourcentage) des batteries, le panneau de test PT750 affiche la tension de la batterie et le courant (dans la plage -150 A + 150 A) et dispose d'un réglage de la luminosité minimum pour une meilleure lisibilité dans toutes les conditions d'éclairage.

Il est fourni avec un shunt (NE363), qui permet de mesurer avec précision le courant entrant et sortant de la batterie, et un câble de cinq mètres de long. Le panneau PT750 est disponible en deux versions (encastrée ou murale), avec entretoise fournie. Avec ses 60 x 60 mm, il est livré avec un cadre Berker "BMAC1C", qui peut être combiné avec les séries "Modular Plates" et "Modular Plates Berker" pour une installation qui s'intègre parfaitement au mobilier de la cellule. L'alimentation est de 12V.

Le nouveau panneau de test PT750, ainsi que toutes les nouveautés du catalogue CBE, seront présentés aux opérateurs internationaux du secteur lors du Caravan Salon de Düsseldorf à partir du 25 août 2023 sur le stand de l'entreprise au pavillon 14/stand A6.

25 août 2023
Page 1 of 2

Contact de Presse:
AL-KO Vehicle Technology
Electronics S.r.l.
Via Vienna 4
I-38121 Trento
+39 0461 991 598

Service de Presse
Mazzucchelli & Partners
Viale Campania 33
I-20133 Milano
+39 02 58437693
press@mazzucchelliandpartners.eu

AL-KO Vehicle Technology Electronics (VTE), le leader européen des systèmes électriques et électroniques pour les applications de caravaning, est né de la fusion de CBE et de Nordelectronica.

Le Groupe AL-KO Vehicle Technology est un groupe technologique mondial en croissance rapide et une Business Unit de DexKo Global. Avec ses composants et équipements pour châssis de qualité pour remorques, véhicules de loisirs et véhicules utilitaires ainsi que les véhicules de construction et agricoles, le groupe d'entreprises est synonyme de la meilleure fonctionnalité, d'un confort maximal et d'innovations pour une plus grande sécurité au volant. Fondé en 1931, le Groupe emploie environ 3.300 personnes sur plus de 40 sites dans le monde. L'entreprise possède les 17 marques internationales suivantes : AL-KO, Aguti, Bankside Patterson, Bradley, Brink, CBE, cmtrailer parts, De Haan, E&P Hydraulics, Fluid-Press, G&S Chassis, Hume, Nordelectronica, Preston Chassis, SAFIM, SAWIKO et Winterhoff. Plus d'informations sur www.alko-tech.com

DexKo est l'un des principaux fabricants mondiaux de techniques de suspension, de sous-ensembles de châssis, d'accessoires et de composants de freinage hydraulique de haute qualité. DexKo Global a été créé fin 2015 par la fusion de Dexter et d'AL-KO Vehicle Technology. La société a son siège à Novi, dans le Michigan, aux États-Unis, et emploie environ 7.000 personnes dans plus de 100 sites de production et centres de distribution dans le monde. Plus d'informations sur www.dexko.com

COMMUNIQUÉ DE PRESSE**Fiche technique**

Page 2 of 2

Produit	PT750/NE363
Code	204750
Lecture de la batterie	Lithium/traditionnelle
Affichage de l'état de charge	SoC (State of Charge/état de charge)
Affichage tension/courant	-150A + 150A
Shunt	NE363
Réglage de la luminosité minimale	oui
Câble fourni	5 m
Versions	encastrée/murale
Cadre	Berker "BMAC1C"
Dimensions (mm)	60 x 60