Communiqué de Presse

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Compact, flexible, mobile

Un bloc d'alimentation pour chaque besoin : Voltcraft présente sa gamme innovante de blocs d'alimentation CSP sur la Conrad Sourcing Platform

- **12 modèles adaptés à une multitude d'applications**
- **Idéal pour le laboratoire, la maintenance et la formation**
- **Déconnexion totale du réseau et mobilité en mode batterie (CSP-300, CSP-310, CSP-320 et CSP-400)**



Cliquez ici pour télécharger les images
Source : Conrad Electronic
Légende de l'image : La nouvelle gamme d'alimentations CSP de Voltcraft compte pas moins de douze modèles, dotés de fonctionnalités variées et adaptées à chaque besoin.

Sequedin, août 2026. Avec la nouvelle série d'alimentations CSP, Voltcraft met fin à l'image typique du bloc d'alimentation de laboratoire lourd et volumineux, tout en misant sur la diversification : « Nos douze nouveaux modèles sont ultra-compacts, très flexibles et parfaitement adaptés aux besoins de niche des laboratoires, des services de maintenance et des établissements d'enseignement. Chaque variante de la gamme possède son propre profil, jusqu'à l'intégration de vraies sorties AC ou de sorties DC symétriques, ce qui, dans des boîtiers aussi compacts, constitue un véritable élément de différenciation », explique Harald Lehner, responsable de catégorie Équipements de mesure Voltcraft chez Conrad Electronic.

Fonctionnement sur batterie en option pour quatre modèles

Parmi les 12 modèles disponibles, quatre d'entre eux (CSP-300, CSP-310, CSP-320 et CSP-400) peuvent fonctionner aussi bien avec le convertisseur de tension fourni qu'avec une batterie rechargeable. Le fonctionnement sur batterie en option offre des avantages évidents : d'une part, une autonomie totale et une moindre quantité de matériel à transporter lors des interventions sur place, D'autre part, une isolation galvanique totale du réseau, ce qui garantit une alimentation électrique à faible bruit et des résultats de mesure sans interférences, un avantage indispensable au quotidien, tant en laboratoire que dans le cadre de la formation. On peut ainsi, par exemple, visualiser avec précision sur un oscilloscope le comportement des bobines et des condensateurs ou des processus AC complexes à l'aide d'une vraie source AC.

Des fonctionnalités variées pour des exigences variées

Le boîtier compact de la série d'alimentations CSP de Voltcraft renferme des composants de haute qualité capables de répondre aux différents besoins de nombreux domaines d'application. Les blocs d'alimentation se déclinent en différents niveaux de puissance et de courant de sortie, allant

respectivement de 18 à 90 W et de 1 à 6 A. Leurs tensions de sortie sont comprises entre 0 et 30 V et sont fournies en courant alternatif ou continu selon le modèle ; les versions à sortie AC peuvent être utilisées pour tester les transformateurs et les circuits de transmission et permettent d'effectuer des tests rapides lors des interventions de maintenance.

Des fonctionnalités spéciales d'exception

Outre les modèles CSP-300, CSP-310, CSP-320 et CSP-400 qui peuvent fonctionner sur batterie, il convient également de souligner trois autres variantes : d'une part, le modèle CSP-140 avec une sortie de tension symétrique (-15 V DC / 0 / +15 V DC). D'autre part, le CSP-240 avec une tension de sortie alternative allant de 1 à 15 V CA, 1,5 A, et une fréquence réglable de 1 à 400 Hz. Et troisièmement, le CSP-200, un modèle doté d'une sortie de courant alternatif pur (paliers de 2 V, 4 V, 6 V, 8 V, 10 V, 12 V). Autant de fonctionnalités qui, à ce jour, ne sont pas encore systématiquement disponibles sur le marché. Cela vaut également pour l'intégration de sorties AC ou de sorties DC symétriques dans des boîtiers particulièrement compacts. Voltcraft est encore une fois parvenu à faire évoluer ses produits afin de rendre l'utilisation des appareils électroniques encore plus pratique et plus simple.

Pour en savoir plus sur les deux produits, cliquez ici.

CONRAD | PORTRAIT

Depuis 1923, Conrad Electronic est un partenaire fiable pour la technique et l'électronique et propose aujourd'hui, en tant que Sourcing Platform, tous les articles nécessaires à un approvisionnement couvrant l'ensemble des besoins techniques des entreprises. Chez Conrad, les clients professionnels trouvent exactement ce dont ils ont besoin pour mener à bien leurs projets ou leurs activités : un assortiment aussi large que diversifié avec plus de 1,5 million produits, des solutions et des services centrés sur le client ainsi qu'un accompagnement personnalisé par des experts. Grâce à des solutions d'e-procurement sur mesure, Conrad simplifie les processus d'approvisionnement complexes et aide les entreprises de toutes tailles et de tous les secteurs à gagner du temps et à réduire leurs coûts. En tant que partenaires sur la place de marché Conrad, les fabricants et distributeurs atteignent de nouveaux clients et marchés rapidement et facilement. Les particuliers profitent eux aussi d'offres de produits et de services professionnels. L'entreprise familiale, dont le siège est situé à Hirschau dans le Haut-Palatinat (est de la Bavière), est présente dans 17 pays en Europe.