

Panneau de commande électronique modulaire (EMCP) Cat® 4 et kits de mise à niveau



Mettez à niveau et développez les fonctionnalités des EMCP 2 et 3 anciens avec les panneaux et kits de mise à niveau EMCP 4.

Les panneaux EMCP 4 et les kits de mise à niveau offrent des capacités étendues avec la technologie matérielle et logicielle actuelle et permettent de mettre à niveau les équipements anciens. Les kits de mise à niveau Cat® sont préférables lors de la mise à niveau des commandes de groupes électrogènes EMCP 2 et concurrents. Les panneaux EMCP 4.2 et 4.2B sont idéaux pour la mise à niveau des panneaux EMCP 3.



Avantages de la mise à niveau EMCP 4 :

- Réduction des temps d'arrêt non planifiés
- Meilleure ergonomie
- Tranquillité d'esprit
- Options étendues
- Options de sécurité améliorées

Panneaux et kits de mise à niveau de l'EMCP 4 Cat

Pourquoi remplacer le panneau ?

Un panneau EMCP 4.2 ou 4.2B utilise le même connecteur électrique et les mêmes dimensions de montage qu'un EMCP 3, ce qui rend les mises à niveau rapides et faciles. Tous les autres scénarios de remplacement de panneaux sans kit de mise à niveau exigent beaucoup de temps, d'efforts et de pièces pour une installation réussie.

Pourquoi un kit de mise à niveau ?

Les kits de mise à niveau EMCP 4 Cat sont idéaux pour la mise à niveau des panneaux EMCP 2 et des panneaux Cat antérieurs, ainsi que des panneaux concurrents. Les kits de mise à niveau constituent également une bonne solution pour passer d'un panneau EMCP 3 à EMCP 4.3 ou 4.4. Une variété de kits de mise à niveau est disponible pour EMCP 4.2, EMCP 4.2B, EMCP 4.3 et EMCP 4.4. Les kits sont disponibles prêts à être montés dans un boîtier existant ou sous forme de boîtiers complets avec des composants déjà installés.

Avantages de la mise à niveau EMCP 4

Réduction des temps d'arrêt non planifiés

- Le remplacement d'un panneau de commande de plus de 10 ans permet de réduire le risque de temps d'arrêt non planifié. Un panneau de commande est essentiel à la capacité de fonctionnement d'un groupe électrogène lorsqu'il est sollicité.
- L'EMCP 4 prend en charge la surveillance du signal de démarrage qui contrôle en permanence l'intégrité du câblage du signal de démarrage, ce qui permet de garantir que le groupe électrogène démarrera lorsqu'il sera sollicité.

Meilleure ergonomie

- L'EMCP 4 possède une interface plus intuitive dont l'utilisation nécessite moins de compétences.
- En cas de panne du groupe électrogène, l'EMCP 4 permet une identification et un diagnostic plus rapides de la panne.
- L'EMCP 4 permet une élimination plus rapide des défauts, ce qui se traduit par un retour rapide au fonctionnement normal.

Tranquillité d'esprit

- L'EMCP 4 permet à la télémétrie Cat Connect d'être plus performante que jamais. Soyez assuré que votre groupe électrogène est en mode automatique et prêt à fonctionner en cas de besoin.
- Pour en savoir plus sur la Connectivité Cat et ses avantages, consultez la page cat.com/catconnect.

Options étendues

- EMCP 4.3 est doté d'une interface améliorée avec un grand écran de 5,5 pouces.
- EMCP 4.4 permet la mise en parallèle d'un groupe de groupes électrogènes et la mise en parallèle sur une seule source d'électricité.
- Contactez votre concessionnaire Cat local pour en savoir plus sur ces options étendues à l'adresse suivante www.cat.com/dealer-locator.

Sécurité

- L'EMCP 4 dispose d'un mode d'entretien réduisant l'énergie résultant d'un arc.
- Lorsqu'il est activé, le mode de réduction de l'énergie résultant d'un arc permet de renforcer la sécurité du personnel travaillant sur ou autour du groupe électrogène.



LES CONCESSIONNAIRES CAT DÉFINISSENT UNE ASSISTANCE PRODUIT DE CLASSE MONDIALE

Nous vous offrons les bonnes pièces et vous proposons les bonnes solutions de service, quand et où vous en avez besoin.

Le réseau de concessionnaires Cat, composé d'experts hautement qualifiés, veille à ce que l'ensemble de votre parc soit opérationnel afin de maximiser votre investissement en matériel.

Contactez votre concessionnaire Cat local pour en savoir plus sur ces options étendues à l'adresse suivante www.cat.com/dealer-locator.