

Formulaire de commande pour composants de commande à distance installations de production d'énergie (IPE)

à envoyer à: zls.backoffice@bkw.ch

Description des composants

Armoire commandée à distance station transformatrice

Armoire commandée à distance pour l'appareil de télécommande dans la station transformatrice. Elle comprend également une installation UPS qui couvre l'autonomie requise de 50 W sur 8 heures (400 Wh).

Passerelle XPG IG2 d'Elvexys (GW)

Passerelle pour l'échange de données entre le système d'exploitation BKW et la passerelle de l'IPE.

Antenne de téléphonie mobile

Antenne intérieure ou extérieure, y compris câble d'antenne (Celphone GSM / UMTS / LTE 1/2). En cas de montage apparent, un parafoudre (Phoenix CN-UB-280DC-BB) est également fourni. Il est intégré dans l'armoire commandée à distance. Le montage des antennes et des câbles d'antenne est à la charge du client.

Commande

Veillez cocher une variante et indiquer si une antenne intérieure ou extérieure est nécessaire. Remarque: BKW prend intégralement en charge les coûts pour les composants.

Variante 1 - complète

- Armoire commandée à distance pour station transformatrice
- Passerelle XPG IG2
- Antenne de téléphonie mobile pour station de transformation
(veuillez indiquer si une antenne intérieure ou extérieure est nécessaire)
 - Antenne intérieure incl. câble d'antenne de 3 m
 - Antenne extérieure incl. câble d'antenne de 5 m et protection contre les surtensions intégrée dans l'armoire commandée à distance
- Antenne de téléphonie mobile pour l'IPE
(veuillez indiquer si une antenne intérieure ou extérieure est nécessaire)
 - Antenne intérieure incl. câble d'antenne de 3 m
 - Antenne extérieure incl. câble d'antenne de 5 m et protection contre les surtensions intégrée dans l'armoire commandée à distance

Variante 2 - sans commutateur de sectionnement

- Passerelle XPG IG2
- Antenne de téléphonie mobile pour l'IPE
(veuillez indiquer si une antenne intérieure ou extérieure est nécessaire)
 - Antenne intérieure incl. câble d'antenne de 3 m
 - Antenne extérieure incl. câble d'antenne de 5 m et protection contre les surtensions intégrée dans l'armoire commandée à distance

Variante 3 – sans mesure au point de raccordement

- Passerelle XPG IG2
- Antenne de téléphonie mobile pour l'IPE
(veuillez indiquer si une antenne intérieure ou extérieure est nécessaire)
 - Antenne intérieure incl. câble d'antenne de 3 m
 - Antenne extérieure incl. câble d'antenne de 5 m et protection contre les surtensions intégrée dans l'armoire commandée à distance

Contact

Adresse de livraison

Nom, prénom: _____

Raison sociale: _____

Adresse: _____

NPA, localité: _____

Adresse de facturation:

Nom, prénom: _____

Raison sociale: _____

Adresse: _____

NPA, localité: _____

Personne de contact avant et pendant la mise en service

Nom, prénom: _____

Adresse: _____

NPA, localité: _____

E-mail: _____

Tél.: _____

Pour la coordination de l'exploitation après la mise en service de l'installation, BKW a besoin de l'exploitant de l'installation (= personne ayant la responsabilité globale de la sécurité de l'exploitation de l'installation électrique).

Exploitant d'installation après la mise en service de l'installation

Nom, prénom: _____

Raison sociale: _____

Adresse: _____

NPA, localité: _____

E-mail: _____

Tél.: _____

Mise en service

Il faut s'assurer avant la mise en service que les ordres de réglage et les retours d'information entre l'IPE GW et les onduleurs sont implémentés de manière fonctionnelle. Le fonctionnement du régulateur des installations de production doit être testé au préalable. Le GRD doit être contacté au moins trois semaines avant la mise en service prévue:

zls.backoffice@bkw.ch

Les documents suivants doivent être remis à ce moment-là:

- Schéma de principe de l'installation photovoltaïque (y compris l'emplacement des points de mesure)
- Capture d'écran de la courbe $Q(U)$ réglée, si nécessaire
- Capture d'écran du test préliminaire de la limitation P de l'installation à partir de l'IPE-GW
 - o Courbe: comparaison de la valeur de consigne et de la valeur réelle au point de fourniture

Date de mise en service prévue: _____

Lieu, date: _____

Signature: _____