Le spécialiste des coffrets électriques de chantier

Descriptif technique de notre coffret électrique de chantier

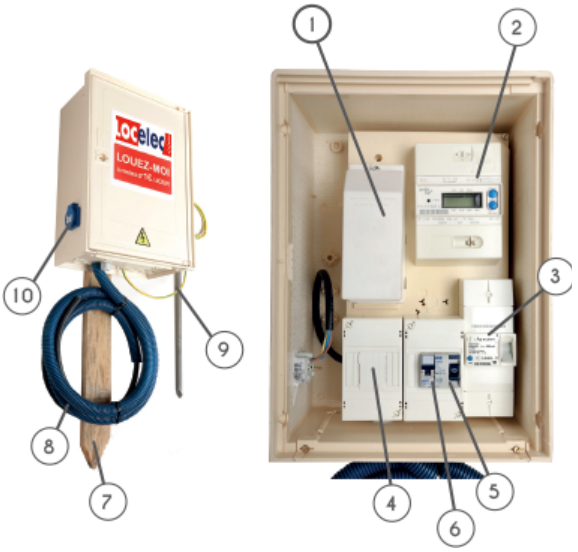
Le coffret de chantier LocElec

Ce coffret électrique de chantier (coffret de branchement type S20, IP33D) peut être utilisé pour un raccordement à un poteau électrique ou à une borne au sol ENEDIS.

La longueur standard du câble d'alimentation (8) est de 4 ml pour un branchement à une borne ENEDIS et de 12 ml pour un raccordement à un poteau.

Deux déclinaisons pour deux modes de raccordement pour le client :

- un socle prise (10) 220 Volt pour brancher une rallonge électrique en toute simplicité.
- un bornier IP2X (4) dans le boîtier de protection, en aval de l'interrupteur différentiel 30 mA, pour raccorder un câble jusqu'à 2x16 mm².



Les composants détaillés

1. Coupe-circuit ENEDIS
2. Compteur électrique (fourni par ENEDIS)
3. Disjoncteur de branchement différentiel 500 mA conforme NF C 62-411, réglé de 15 à 60 A
4. Bornier IP2X, en aval de l'interrupteur différentiel 30 mA
5. Interrupteur différentiel 30 mA
6. Disjoncteur 16 A pour la prise 220 V
7. Piquet bois : coffret posé sur pied, pour une fixation et une isolation au sol optimales
8. Câble de raccordement inclus : 4 ml en souterrain ou 12 ml en aérien. En souterrain : câble U 1000 R2V cuivre 16 mm², 2 conducteurs (phase + neutre), sous fourreau type TPC sur toute sa longueur
9. Piquet de terre de 1 m et câble inclus, sans supplément
10. Socle prise 220 V

Besoin de plus d'infos sur nos coffrets électriques ? Contactez-nous

- Nous appeler : +33 5 56 68 02 17 / Mobile : +33 6 52 23 82 54
- Email : contact@locelec.fr / Site web : https://locelec.fr