

## COMPTEUR ISKRAEMECO, TYPE AM550 PARAMÉTRAGE ROMANDE ENERGIE

### Caractéristiques générales

- Connecteur: RJ12 sur partie supérieure droite du compteur, libellé « interface P1 »
- Interface: selon P1 DSMR V5.0
- Protocole: DLMS/COSEM
- Longueur de trame: 154 bytes

### Configuration de l'interface compteur

- 115200bds
- 8 bits
- Pas de parité
- 1 stop bit

### Données transmises en DLMS

Les données sont transmises par mode Push toutes les 5 secondes.

| Code OBIS  | Désignation registre                              |
|------------|---|
| 0-0:96.1.0 | N° de série fabricant                             |
| 0-0:96.1.1 | N° GR   |
| 1-0:1.7.0  | Puissance active instantanée import +P            |
| 1-0:2.7.0  | Puissance active instantanée export -P            |
| 1-1:1.8.0  | Energie active import totale +A                   |
| 1-1:2.8.0  | Energie active export totale +A                   |
| 1-0:32.7.0 | Tension instantanée L1                            |
| 1-0:52.7.0 | Tension instantanée L2                            |
| 1-0:72.7.0 | Tension instantanée L3                            |
| 1-0:72.7.0 | Courant instantané L1                             |
| 1-0:51.7.0 | Courant instantané L2                             |
| 1-0:71.7.0 | Courant instantané L3                             |
| 1-1:1.8.1  | Energie active import +A tarif 1 (Heures Pleines) |
| 1-1:1.8.2  | Energie active import +A tarif 2 (Heures Creuses) |
| 1-1:2.8.1  | Energie active export -A tarif 1 (Heures Pleines) |
| 1-1:2.8.2  | Energie active export -A tarif 2 (Heures Creuses) |

Le client, ou son représentant, peut demander à Romande Energie de lui fournir la spécification détaillée de l'interface P1 du compteur Iskraemeco AM550 pour permettre l'intégration des informations dans un système tier. Romande Energie n'assume aucun support relatif à la mise en place d'un système tiers. Contact : [smartmeters@romande-energie.ch](mailto:smartmeters@romande-energie.ch)