

REMOTE DL 4G

Téléchargement à distance automatique des données du tachygraphe via LTE

Alimentation

- 10-30V DC, avec protection contre les surtensions

Protection contre les surtensions

- „Automotive Standard“ avec protection du véhicule

Consommation

- 24 V
 - en mode opérationnel ~33 mA
 - saisie des données toutes les 30 s
 - ~22 mA
 - GPRS OFF (nominal) ~20mA
 - GPS SLEEP ~14mA
 - Online sleep ~5mA
 - Deep sleep ~2mA
- 12 V
 - en mode opérationnel ~170 mA

Host Controller

- Famille ARM 11

Mémoire

- Mémoire flash interne de 2 Mo et carte micro-SD externe jusqu'à 32 Go

Technologie

- LTE Cat 1, UMTS, GSM
- Réseau 2G
 - EG91-EX: GSM: B3/B8
- Réseau 3G
 - EC91-EX: WCDMA: B1/B8
- Réseau 4G spéc. pour la région EMEA
 - EC91-EX: LTE FDD: B1/B3/B7/B8/B20/B28
- Transmission des données
 - LTE FDD: Max 10 Mbps (DL)/Max 5 Mbps (UL)
 - WCDMA: Max 384 Kbps (DL)/Max 384 Kbps (UL)
 - GPRS: Max 107 Kbps (DL)/Max 85.6 Kbps (UL)

CAN

- Interfaces 2
- Certificat interfaces ISO 11898
- Taux transfert jusqu'à 1 MBit/s
- Format format de base (11 bits d'identifiant) et cadre étendu (29 bits d'identifiant)
- CAN2 DTCO® CAN

Environnement

- Température de fonctionnement -40°C...+85°C
- 5-95% d'humidité en fonctionnement, sans condensation
- Classe de protection IP42 selon IEC 6052

Dimensions

- 104x76.8x31.5 mm (LxPxH)

Poids

- 197g

Connecteurs

- Connecteur I (main) 2x10 socket (prise)
- LTE/GSM antenne externe Fakra (LTE CAT 1 High Gain)

