

CLE DYNAMOMETRIQUE RF

1. Caractéristiques :

	Désignation	Plage de mesure	Début d'affichage	Masse totale	Encombrement	Précision	Carré
R0	Clé sans rallonge	6 - 50 Nm	4,5Nm	820 g	18cm x Ø4,6cm	+/- 4%	1/4"
R1	Clé avec petite rallonge	40-100 Nm	30Nm	1200 g	32cm x Ø4,6cm	+/- 4%	1/4"
R2	Clé avec grande rallonge	90-200 Nm	80Nm	2400 g	57cm x Ø4,6cm	+/- 4%	1/2"

Consommations	Emetteur	Récepteur
Veille	293 µA	230 µA
Allumé sans émission/réception	6,69 mA	7,85 mA
En Emission/Réception	22,5 mA Max.	11,24 mA Max.

- Affichage : 3 digits
- Résolution : 0,1Nm jusqu'à 99,9Nm et 1Nm au-delà
- Fréquence d'émission/réception RF : 433,92 MHz
- Portée : 2m
- Interférence entre 2 clés : Pas d'interférence entre 2 clés travaillant à plus de 2 mètres l'une de l'autre.

2. Fonctions :

- Détection pile usagée :
 - Emetteur : clignotement en rouge de la LED du récepteur
 - Récepteur : affichage du message « BATT »
- LED tricolore sur récepteur :
 - Vert : récepteur reçoit des données
 - Rouge : pile de l'émetteur presque vide
 - Orange : mode étalonnage
- Détection automatique de la rallonge

Couple	BUZZER	AFFICHAGE
Couple <0,5*consigne	Pas de BIP	Affichage normal
0,5*consigne < Couple <0,95*consigne	BIP continu BF de plus en plus rapproché	Affichage normal
0,95*consigne < Couple <consigne	BIP continu BF	Affichage normal
Couple >consigne	BIP continu HF	Affichage clignotant
Couple >1,1*plage maxi	PIN/PON	4 underscores

- Mémorisation de la dernière valeur de couple lors du relâchement
- Affichage du couple de consigne à chaque changement de rallonge
- Modification possible de la consigne par l'utilisateur à tout moment
- Mode repos sur émetteur lorsque la clé n'est pas sollicitée
- Mode veille sur le récepteur lorsque celui-ci ne reçoit plus de données pendant 3 min.