



Horloge FLEX pour les applications extérieures

## FLEX Outdoor

Bénéficiant d'une protection IP 65, l'horloge FLEX Outdoor peut être utilisée à l'extérieur ainsi que dans les locaux spéciaux. Elle est proposée en versions une face et double face.

La synchronisation via LAN (NTP) et l'alimentation via PoE ou MObALine (synchronisation et alimentation) sont les caractéristiques principales de cette horloge high-tech.

Par défaut, l'horloge se règle automatiquement sur l'heure locale ainsi que sur l'heure d'été ou d'hiver. La sélection d'un fuseau horaire local est possible à partir d'un serveur externe de fuseaux horaires.

L'horloge FLEX Outdoor est une version spéciale de la gamme d'horloges FLEX. Pour en savoir plus, veuillez consulter le leaflet LD-800853.

## FLEX Outdoor - informations pour la commande

Typ	Éclairage	Ø	Version	Mouvement	Cadran	Verre de protection	Type de boîtier
FO	0 = aucun	40	R1 = simple face*	M00 = SAM 40 M21 = SEM 40 N20 = SAN 40 N21 = SEN 40	120 200 210 300 310 360	0 = verre minéral	07 = Boîtier IP 65

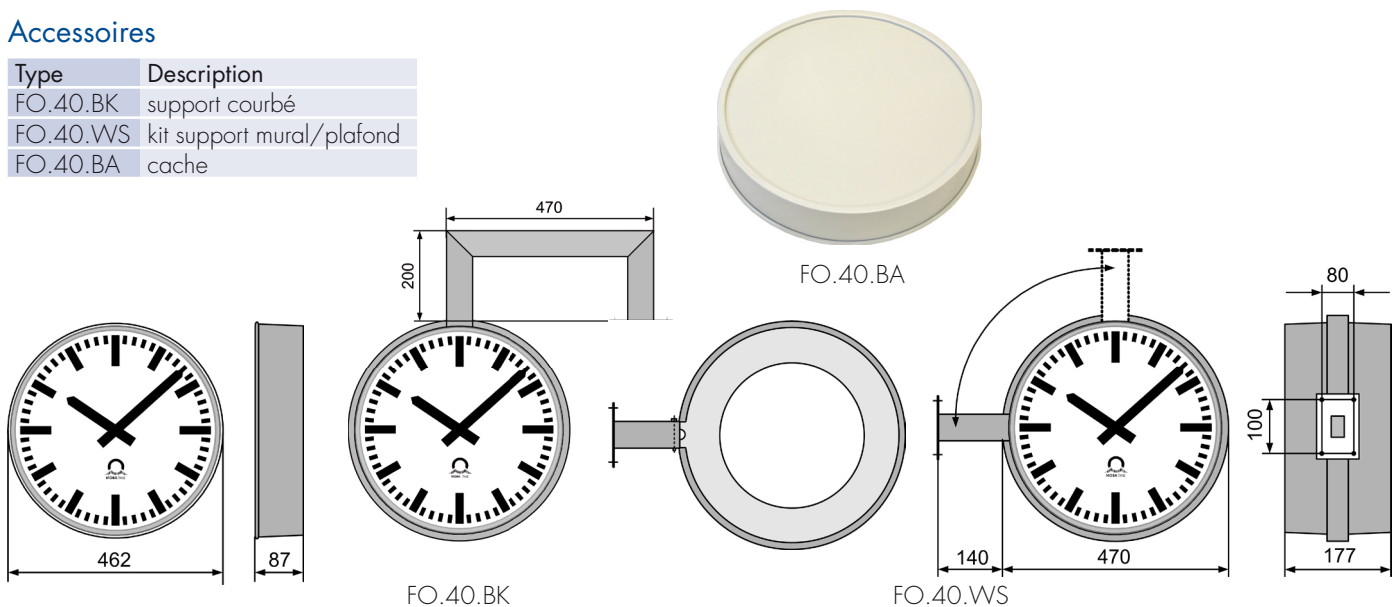
\*les horloges double face sont composées de deux horloges simple face reliées grâce à un kit d'assemblage (BK ou WS, cf. plus bas)

### Exemple de commande: FO0.40.R1.M00.300.0.07.0000

Horloge FLEX Outdoor, Ø 40 cm, simple face, mouvement MOBALine pour h/m, cadran 300, verre minéral et boîtier IP 65.

### Accessoires

Type	Description
FO.40.BK	support courbé
FO.40.WS	kit support mural/plafond
FO.40.BA	cache



Données techniques	FLEX Outdoor
Diamètre du cadran	400 mm
Protocole de synchronisation de l'heure	Network Time Protocol (NTP), UTC ou MOBALine
Temps de réglage (mécanique) avec réception des données suivant protocole de synchronisation	< 3 minutes 20 seconds
Réglage automatique de l'heure locale (UTC)	Possibilité de sélectionner le fuseau horaire depuis le serveur de fuseaux horaires
Précision	Écart typique < +/- 50ms (avec synchronisation)
Perte de synchronisation	Signalisation après 24 h par le positionnement des aiguilles sur midi écart typique < +/- 2 s au bout de 24 h
Alimentation	PoE (classe 1 / classe 0 pour une double alimentation) MOBALine
Câble de raccordement	1 cordon de raccordement Ethernet CAT 6 Slim, longueur 1,5 m, ou 1 MOBALine deux fils
Couleur du boîtier	RAL 9002
CEM (compatibilité électromagnétique) et sécurité	EN 60950-1:2006 (sécurité) EN 61000-6-3 (émission) EN 61000-6-2 (immunité)
Température de fonctionnement	de -30 à +70 °C
Hygrométrie relative	0 .. 95 %, sans condensation
Indice de protection	IP 65
Poids (horloger à une face sans support)	< 3 kg