

# CES OMEGA FLEX

Garniture électronique

Version longue ILS



H11-0



H12-0



H13-0



H14-0



H15-0



H11-C



H12-C



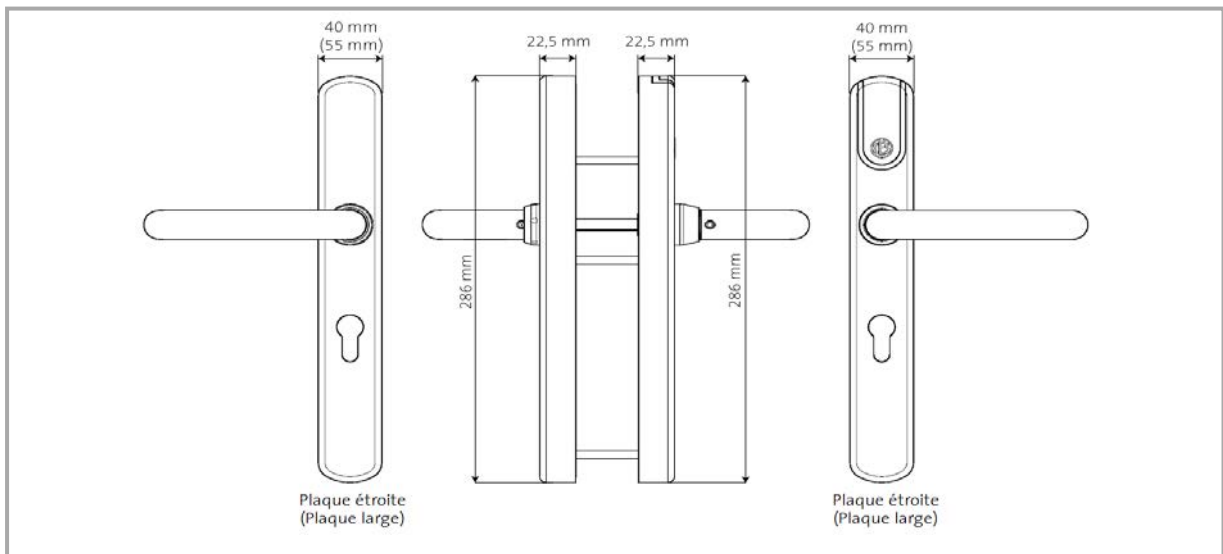
H13-C



H14-C



H15-C



## CES OMEGA FLEX - Version longue ILS

### Caractéristiques techniques

<b>Numéro d'article</b>	ILS / x
<b>Medias d'accès utilisables</b>	
<b>LEGIC</b>	Tous les medias d'accès de type LEGIC prime et LEGIC advant, tous les medias d'accès ISO 14443
<b>MIFARE®</b>	MIFARE® Classic® (1k/4k), MIFARE® DESFire® EV1 (UID d'après ISO 14443 et application), tous les medias d'accès ISO 14443 (MIFARE Ultralight® C exclu)
<b>Portée de lecture</b>	Env. 20 mm
<b>Fréquence radio en ligne</b>	868 MHz
<b>Portée radio par rapport au Access-Point</b>	Max. 25 m
<b>Transmission cryptée des données</b>	128 bit/AES
<b>Variantes</b>	Plaque étroite pour portes à cadre, plaque large pour portes pleines, combinaisons des deux types. Plaque étroite selon EN 1125, plaque large selon EN 1125 La structure des ferrures permet un montage sans perçage pour remplacer la plupart des ferrures installées selon DIN EN.
<b>Valeurs de raccordement</b>	Batterie: 2 unités Energizer Ultimate Lithium 1,5V AA
<b>Nombre de moyens de fermeture</b>	Max. 5.000
<b>Nombre de évènements</b>	Max. 2.000
<b>Nombre de dispositifs Maîtres</b>	Max. 1 System-Master, max. 10 Program-Master, max. 10 Time-Master, max. 10 Release-Master, max. 10 Block-Master, max. 10 RF-Stick-Master, max. 100 Emergency-Keys, RF-Ini-Master illimitée, RF-Trace-Master illimitée
<b>Température plaque extérieure</b>	-25 °C à + 70 °C pour l'électronique, modèle standard résistant aux intempéries
<b>Température plaque intérieure</b>	-25 °C à +70 °C
<b>Conditions climatiques non admissibles</b>	Ne convient pas pour une utilisation dans une atmosphère corrosive (chlore, ammoniacque, eau calcaire)
<b>Durée d'utilisation des ferrures</b>	Selon DIN/EN 1906, catégorie 7, 200 000 cycles
<b>Durée de vie de la batterie</b>	Env. 100.000 fermetures à 20 °C
<b>Programmation</b>	Avec des medias master, hors ligne via radio avec RF-Stick, CESTronics réseau radio RF-NET, CESTronics réseau virtuel V-NET
<b>Utilisation</b>	Selon EN 179 et EN 1125 avec différentes serrures et barres anti-panique
<b>Durée de résistance au feu</b>	120 minutes selon DIN EN 1634-1 et 18273 (T120)
<b>Modèles spéciaux</b>	Anti-effraction, différents modèles de poussoirs, différents boutons-poussoirs, revêtement antimicrobien ALASEPT, mécanisme ILS sans système électronique
<b>Épaisseur des portes</b>	De 35 mm à 165 mm
<b>Axes</b>	À partir de 25 mm
<b>Entreaxes</b>	De 55 à 100
<b>Fouillot béquille</b>	9 mm
<b>Tiges carrée disponibles</b>	7 mm, 8 mm, 8,5 mm, 9 mm und 10 mm
<b>Perçages cylindriques</b>	Sans (00), Euros (PZ), CH (RZ), UK (OZ)
<b>Classification</b>	DIN EN 1906:2012-12   4   7   --   B   0   3   0/3   B
<b>Catégorie de protection</b>	En option selon DIN EN 18257 ES2 ou selon NEN SKG***, DIN EN 1906 catégorie 3
<b>Contrôles CE</b>	EN 300 220-1-2; EN 300 330-1-2; EN 301 489-1, 3; EN 60950-1, EN 62311
<b>Informations de commande</b>	
<b>Dimension du cylindre nécessaire</b>	22,5 mm + épaisseur de la porte + 22,5 mm

### Exemple d'une commande

Numéro d'article	Système Multi ID LEGIC et MIFARE	V	Type	DP	HD	HT	SC	HI	CH	D	SP	DT	CR	CS
		Variantes /N, /T, /TV, /NET	Modèle N, W, O, I	Position de perçage au choix plaque courte	Placement de la poignée L, R	Modèle de poignée	Classe de protection 0	Poignées int. en au choix	Perçag du cylindre PB, PO, PI	Écart 55...100	Carré 7...10	Épaisseur de porte 35 ... 165	Teinte lecteur au choix I, B, W	Teinte serrure au choix
ILS		/T	N	S	L	H11-0	0	00	PB	92	8	55	I	0