

# CES OMEGA FLEX

Garniture électronique

Version longue de sécurité ILS SKG\*\*\* (ES2)



H11-0



H12-0



H13-0



H14-0



H15-0



H11-C



H12-C



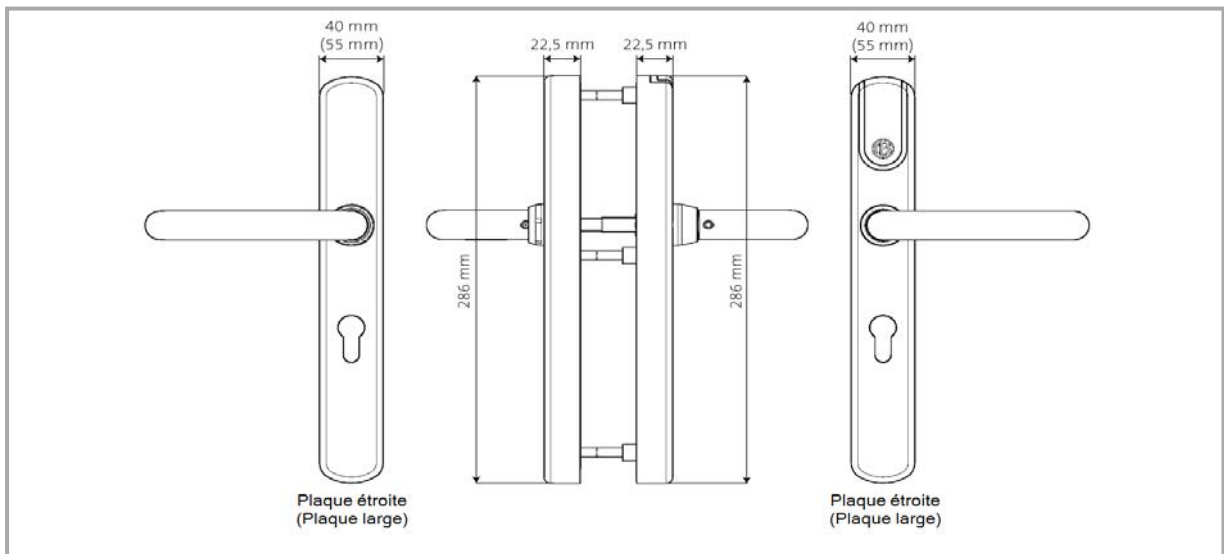
H13-C



H14-C



H15-C



## CES OMEGA FLEX - Version longue de sécurité ILS SKG\*\*\* (ES2)

### Caractéristiques techniques

<b>Numéro d'article</b>	ILS / SKG*** (ES2)
<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 et EV2 (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.
<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, ammoniac, 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>	Différents modèles de poussoirs, différents boutons-poussoirs
<b>Épaisseur des portes</b>	De 35 mm à 165 mm
<b>Axes</b>	À partir de 25 mm
<b>Entreaux</b>	72, 74, 92, 94
<b>Fouillot béquille</b>	9 mm
<b>Tiges carrées disponibles</b>	7 mm, 8 mm, 8,5 mm, 9 mm und 10 mm
<b>Perçages cylindriques</b>	Euros (PZ), CH (RZ), UK (OZ)
<b>Catégorie de protection</b>	NEN 5089:2009 SKG*** DIN EN 18257 ES2-L
<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	V	Type	HD	HT	SC	HI	CH	D	SP	DT	CR	CS
	ID	Variantes	Modèle	Placement de la poignée	Modèle de poignée	Classe de protection	Poignées int. en au choix	Perçage du cylindre	Écart	Carré	Épaisseur de porte	Teinte lecteur au choix	Teinte serrure au choix
	LEGIC et MIFARE	/N, /T, /TV, /NET	N, W, O, I	L, R		1,2		PB, PO, PI	72...94	7...10	35 ... 165	I, B, W	
ILS		/T	N	L	H11-0	2	00	PB	92	8	55	I	0