

## CES OMEGA FLEX

Placca maniglia elettronica

Placca lunga ILS



H11-0



H12-0



H13-0



H14-0



H15-0



H11-C



H12-C



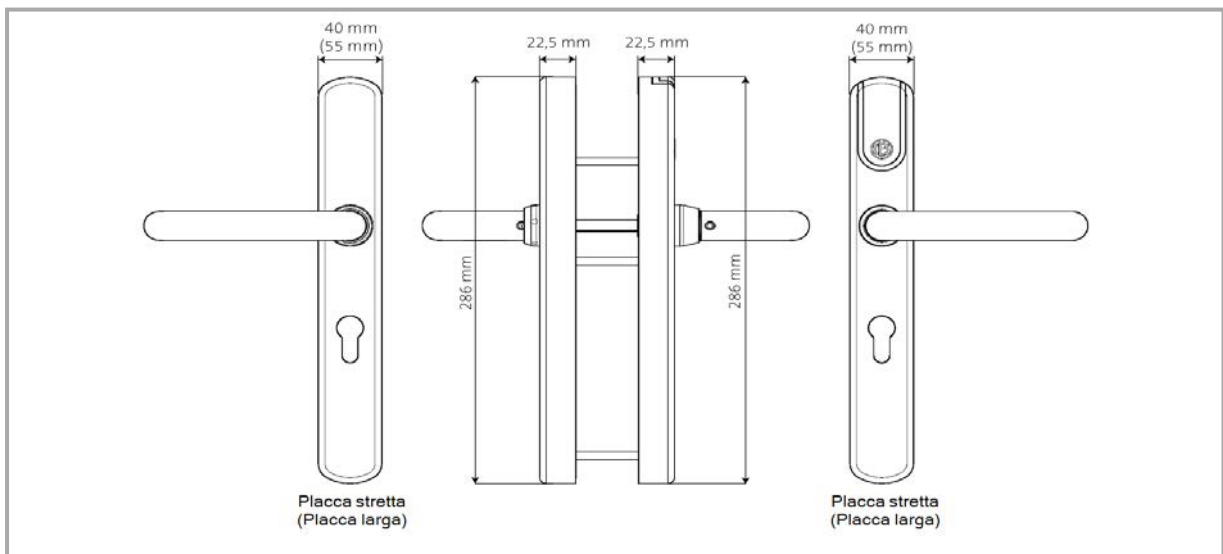
H13-C



H14-C



H15-C



## CES OMEGA FLEX - Placca lunga ILS

### Dati tecnici

| <b>Codice articolo</b>                           | ILS / x  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
|--|--|--|----------------------------|--|--------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--|--------------------------------------|
| <b>Mezzi di chiusura utilizzabili</b>            |  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
|  | <b>LEGIC</b>   | Tutti i mezzi di chiusura del tipo LEGIC prime e LEGIC advant, tutti i mezzi di chiusura ISO 14443   |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
|  | <b>MIFARE®</b>   | MIFARE® Classic® (1k/4k), MIFARE® DESFire® EV1 e EV2 (UID secondo ISO 14443 ed applicazioni), tutti i mezzi di chiusura ISO 14443 (non MIFARE Ultralight® C) |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Distanza di lettura</b>                       | Circa 20 mm  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Frequenza radio online</b>                    | 868 MHz  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Portata radio dell'Access-Point</b>           | Max. 25 m  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Trasmissione cifrata dei dati</b>             | 128 bit/AES  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Varianti</b>                                  | Placca stretta per porte vetrate, placca larga per porte cieche conformi alla EN 1125. Sono possibili le combinazioni dei due tipi di placca.<br>La struttura delle placche consente la sostituzione senza aggiunta di fori di placche esistenti predisposte in conformità a DIN EN. |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Potenza erogata</b>                           | Batteria: 2 pezzi Energizer Ultimate Lithium 1,5V AA   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Numero di transponder</b>                     | Max. 5.000   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Numero di eventi</b>                          | Max. 2.000   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Numero di carte Master</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 illimitato, RF-Trace-Master illimitato  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Temperatura di esercizio placca esterna</b>   | Da -25 °C a +70 °C per l'elettronica, versione resistente alle intemperie  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Temperatura di esercizio placca interna</b>   | Da -25 °C a +70 °C   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Climi non consentiti</b>                      | Non adatti all'impiego in atmosfera corrosiva (cloro, ammoniacca, acqua fredda)  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Durata d'uso</b>                              | Ai sensi della DIN EN 1906, classe 7, 200.000 cicli  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Durata della batteria</b>                     | Circa 100.000 chiusure a 20° C   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Programmazione</b>                            | Stand-alone con carte Master, Offline mediante sistema radio con RF-Stick, rete radio CEStronics RF-NET, rete virtuale CEStronics V-NET  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Utilizzo</b>                                  | Ai sensi della EN 179 e della EN 1125 con diverse serrature e maniglioni antipanico  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Durata di resistenza al fuoco</b>             | 120 minuti ai sensi della DIN EN 1634-1 e 18273 (T120)   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Varianti speciali</b>                         | Antisfondamento, diverse varianti di maniglie e di pomoli, maniglia meccanica senza elettronica  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Spessori della porta</b>                      | Da 35 mm a 165 mm  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Entrata minima della serratura</b>            | A partire da 25 mm   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Interasse</b>                                 | Da 55 a 100  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Quadro maniglia</b>                           | 9 mm   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Lunghezze disponibili del quadro maniglia</b> | 7 mm, 8 mm, 8,5 mm, 9 mm und 10 mm   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Foro cilindro</b>                             | Senza (00) Euro (PZ), CH (RZ), UK (OZ)   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Classe di protezione</b>                      | A richiesta secondo DIN EN 18257 ES2 o della NEN SKG***, DIN EN 1906 classe 3  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Certificazione CE</b>                         | EN 300 220-1-2; EN 300 330-1-2; EN 301 489-1, 3; EN 60950-1, EN 62311  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Informazioni per l'ordine</b>                 |  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Lunghezza del cilindro</b>                    | 22,5 mm + spessore della porta + 22,5 mm   |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| <b>Esempio di ordine</b>                         |  |  |                            |  |                          |                  |                       |                              |                          |                           |                           |                            |  |                                      |
| Codice articolo                                  | Sistema Multi ID LEGIC e MIFARE  | V  | Tipo                       | DP   | HD                       | HT               | SC                    | HI                           | CH                       | D                         | SP                        | DT                         | CR   | CS                                   |
|  |  | Versione /N, /T, /TV, /NET   | Placca maniglia N, W, O, I | Fori di fissaggio speciali placca maniglia corta | Mano della maniglia L, R | Tipo di maniglia | Classe di sicurezza 0 | Maniglia interna a richiesta | Foro cilindro PB, PO, PI | Interasse da da 55 ...100 | Quadro maniglia da 7 a 10 | Spessore porta da 35 a 165 | Finitura della placca maniglia a richiesta I, B, W | Finitura della serratura a richiesta |
| ILS  |  | /T   | N                          | S  | L                        | H11-0            | 0                     | 00                           | PB                       | 92                        | 8                         | 55                         | I  | 0                                    |