



Cilindro di chiusura digitale wAppLoxx Pro

Il cilindro di chiusura digitale di ABUS consente un comodo accesso all'edificio. Inoltre, è compatibile con la rete e può essere gestito tramite un'applicazione. Oltre alla versione standard, è disponibile anche come cilindro di lettura bifacciale, mezzo cilindro, lucchetto (padlock), versione antipánico e come versione speciale per raccordi con protezione antiestrazione. Il cilindro wAppLoxx Pro (WLX Pro), con le sue calotte grigie o nere, si adatta cromaticamente a qualsiasi porta e superficie. I moduli di prolunga consentono inoltre una regolazione personalizzata della lunghezza fino a 90 mm per lato. L'elevato livello di protezione contro la manipolazione, con protezione extra rinforzata contro la perforazione e antiestrazione, e la connessione wireless protetta dalla lettura evidenziano la sicurezza del cilindro wAppLoxx Pro. La lavorazione resistente agli agenti atmosferici con classe di protezione IP67 lo rende particolarmente robusto.

Tecnologie

- Cilindro elettronico a doppio pomolo (WLX Pro) con lettore Mifare: Collegamento wireless protetto da lettura tra transponder e cilindro (Mifare Desfire EV1 in modalità sicura)
- Registrazione dell'uso sul cilindro
- Varie opzioni di configurazione grazie alle molteplici selezioni di colori e manopole
- Lo stato della batteria del cilindro può essere controllato in qualsiasi momento tramite web o app
- Attivazione/disattivazione degli impianti di allarme collegati

Dati tecnici - 4043158157505

Abbreviazione dell'articolo	WLX-PRO-LA
Alimentazione elettrica	Accumulatore
Alimentazione elettrica d'emergenza	Sì, Micro USB
Campi d'impiego	Porte interne ed esterne, porte con intelaiatura tubolare, ecc.
Certificazioni	EN 15684:2020 1-6-B-4-x-D-4-A/D, SKG*** opzionale (protezione antitrapano Security)
Cifratura	AES 128-Bit
Colore sfaccettatura	Pomello esterno: acciaio inox nero, acciaio inox grigio / Pomello interno: acciaio inox spazzolato / Corpo del cilindro: acciaio inox spazzolato
Dimensioni	Pomello esterno: L = 48 mm, Ø = 38 mm, pomello interno: L = 27 mm, Ø = 33 mm
Dispositivi di chiusura	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3

Dati tecnici - 4043158157505

Distanza di lettura	< 1 cm
Entrata	≥ 30 (pomello rotondo)/ ≥ 35 (pomello quadrato) mm
Forma costruttiva del dispositivo	Cilindro a doppio pomolo
Frequenza radio	868.3 MHz
Funzione di protocollo e oraria	Sì
Gruppo WEEE	09
Gruppo di prodotti	Cilindro
Materiale	Cappuccio esterno: acciaio inox, plastica / Pomello interno: acciaio inox / Corpo del cilindro: ottone
Numero cicli/batteria	45,000
Peso dell'articolo	0.555 kg
Porta antipanico	No
Portata radio	Al coperto: 30 m, campo libero: 100 m
Programmazione 1	Programmazione/gestione del sistema tramite WLX Pro Control Plus
Protezione antitrapano	Standard / Security (SKG***/EN 15684 numero 8 classe D)
Radio in rete	Sì
Segnalazione	Ottico
Temperatura di esercizio max.	65 °C
Temperatura di esercizio min.	-25 °C
Tempo di apertura regolabile	Sì (6/12 sec)
Tipo di batteria	Batteria al litio VARTA 3V CR2/CR15H270/6206
Tipo di protezione IP all'esterno	67