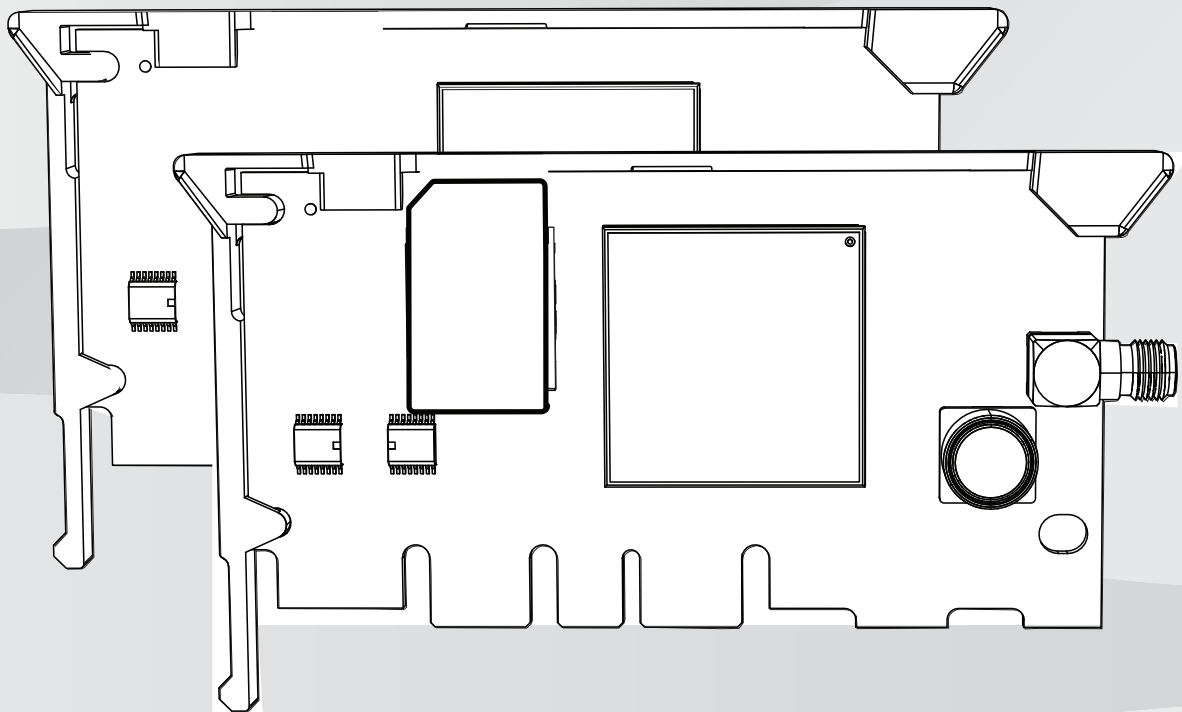




BOSCH

Conettix Cellular Communicators

B44x



hu

Telepítési útmutató

Tartalomjegyzék

1	A mobil modul bemutatása	4
1.1	A dokumentációról	4
1.2	A Bosch Security Systems, Inc. termékgyártási dátumai	4
2	Az összetevők áttekintése	5
3	Telepítés	7
3.1	Helyezze be a SIM-kártyát	7
3.2	Az antenna telepítése	7
3.3	A kommunikátor telepítése	8
3.4	A kommunikátor eltávolítása	10
4	Diagnosztikai LED-ek leírása	11
5	Konfigurálás	12
5.1	A B440-C/B441-C aktiválása	12
6	Műszaki adatok	13

1 A mobil modul bemutatása

Ez a dokumentum a Conettix csatlakoztatható mobil kommunikációs modulok telepítéséhez szükséges információkat tartalmazza.

Jelen referencia-útmutató a következőket tartalmazza:

- Az összetevők helyének áttekintése.
- Telepítési munkafolyamatok.
- Diagnosztikai LED-ek leírása.
- Konfigurálás.
- Műszaki adatok.

1.1 A dokumentációról

Szerzői jog

A jelen dokumentum a Bosch Security Systems, Inc. szellemi tulajdona, és szerzői jogok védik. Minden jog fenntartva.

Védjegyek

A jelen dokumentumban szereplő minden hardver- és szoftvernév valószínűleg bejegyzett védjegy, és ennek megfelelően kell kezelni őket.

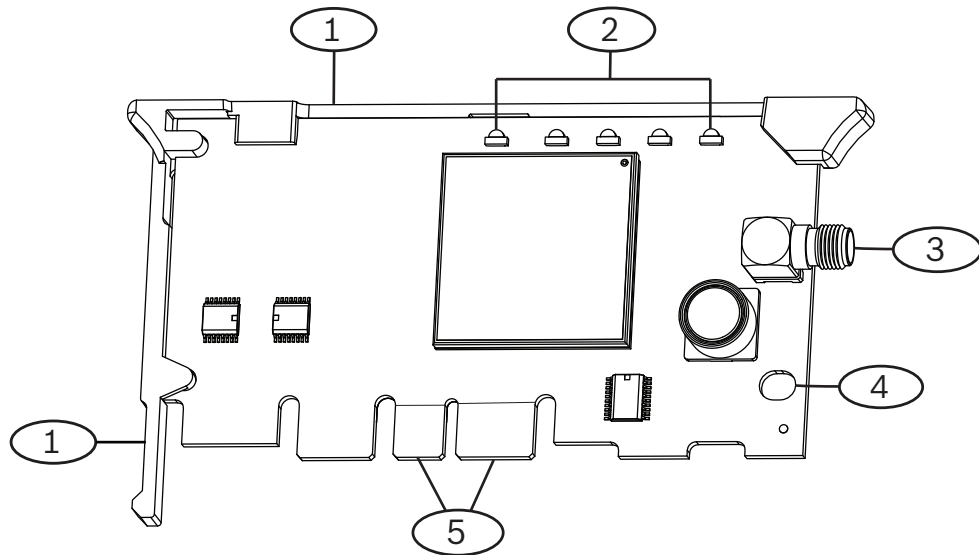
1.2 A Bosch Security Systems, Inc. termékgyártási dátumai

A termék címkéjén található sorozatszám alapján a Bosch Security Systems, Inc. <http://www.boschsecurity.com/datecodes/> címen elérhető webhelyén kereshető ki.

2 Az összetevők áttekintése

A csatlakoztatható mobil kommunikátorok IP-kommunikációt tesznek lehetővé a támogatott mobilhálózatokon. Ehhez a kommunikátort közvetlenül csatlakoztatják egy központhoz vagy egy kiegészítő modulhoz, például a Conettix csatlakoztatható kommunikátor interfészéhez vagy a Conettix univerzális kétutas kommunikátormodulokhoz. Egyes kommunikátorok SIM-kártyatartót tartalmaznak.

SIM-kártya nélküli kommunikátorok



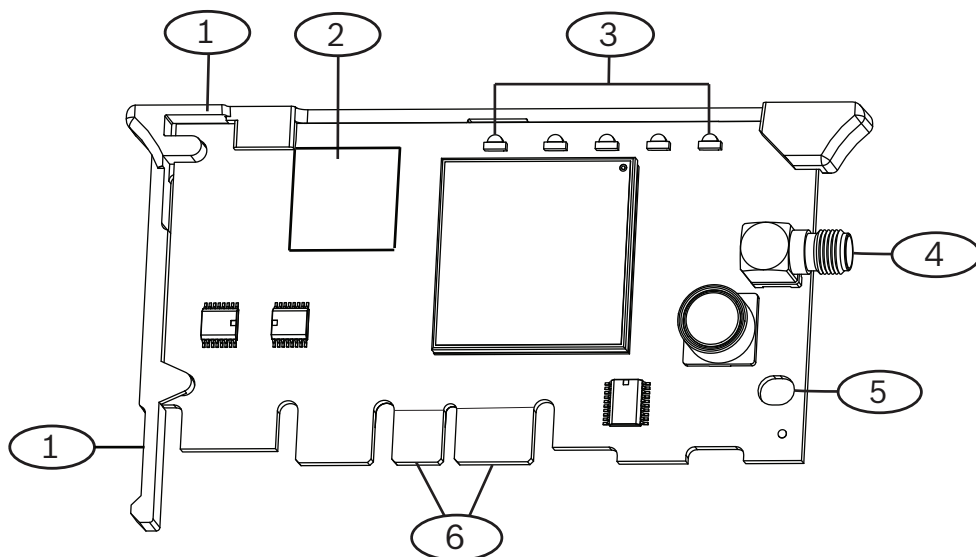
Szám - leírás
1 - Modul fogantyúja és tartólába
2 - LED-ek
3 - Menetes anya SMA-antennacsatlakozó
4 - Csatlakoztatható modul rögzítőkapocs-nyílása
5 - NYÁK fémérintkezői



Megjegyzés!

A megfelelő használathoz a B440-C/B441-C kommunikátoroknak aktiválva kell lennie, valamint érvényes mobilelőfizetéssel kell rendelkezniük. Részletek: *A B440-C/B441-C aktiválása, oldal 12.*

SIM-kártyás kommunikátorok



Szám - Leírás
1 - Modul fogantyúja és tartólába
2 - SIM-kártyatartó
3 - LED-ek
4 - Menetes anya SMA-antennacsatlakozó
5 - Csatlakoztatható modul rögzítőkapocs-nyílása
6 - NYÁK fémérintkezői

3 Telepítés

Ha tartómodulba vagy vezérlőpanelbe telepíti a kommunikátort, olvassa el a megfelelő dokumentációt.



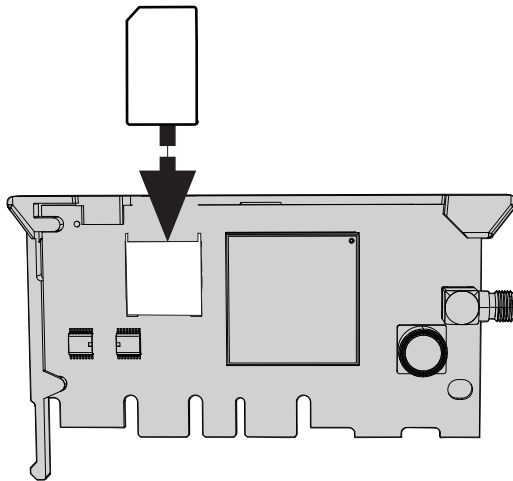
Figyelem!!

A bekötés előtt áramtalanítsa a készüléket (a hálózatról és akkumulátorról is). Ennek elmulasztása személyi sérülést és/vagy a készülékek károsodását okozhatja.

3.1 Helyezze be a SIM-kártyát

Kövesse az utasításokat a SIM-kártya telepítéséhez.

1. Törje ki a SIM-kártyát.
2. Csúsztassa a SIM-kártyát a SIM-kártyatartóba.
3. Ügyeljen rá, hogy a SIM-kártya arany érintkezős fele a modul felé nézzen.



Ábra 3.1: A SIM-kártya behelyezése

3.2 Az antenna telepítése

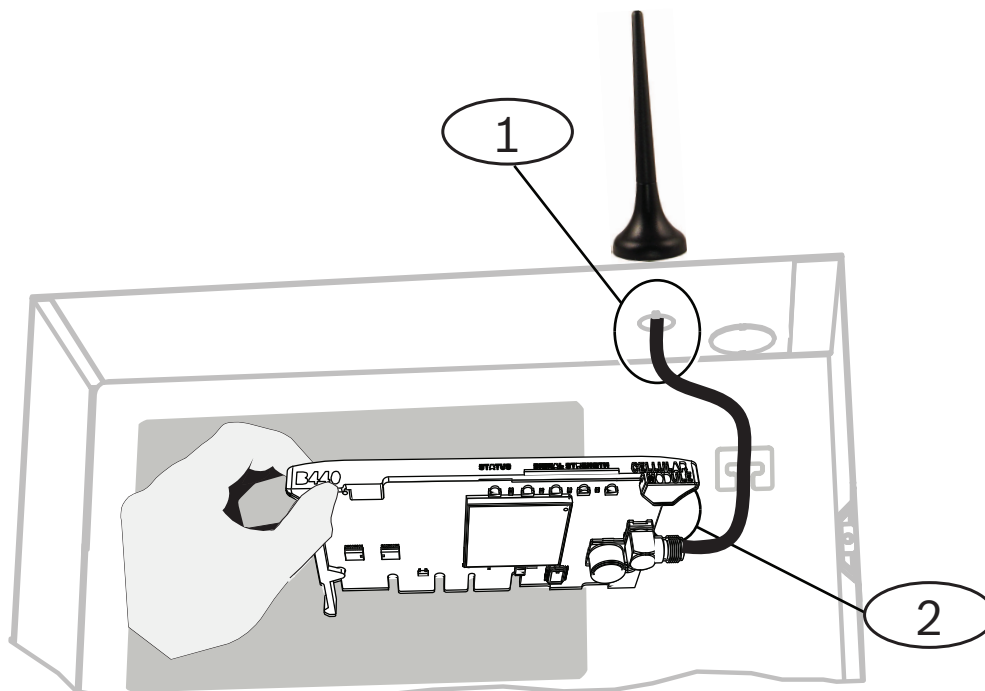


Megjegyzés!

EN tanúsítvány

A B443 antennakábele az EN tanúsítványnak való megfelelés érdekében maximum 30 méteres lehet.

1. Helyezze a mágneses antennát a doboz tetejére vagy vízszintesen egy másik fémfelületre.
2. Vezesse át az antennakábelt a kivágáson.
3. Csatlakoztassa az antennakábelt a modulhoz.
4. Ügyeljen rá, hogy az antennakábel a szekrényen belül legyen.



Ábra 3.2: Az antenna telepítése

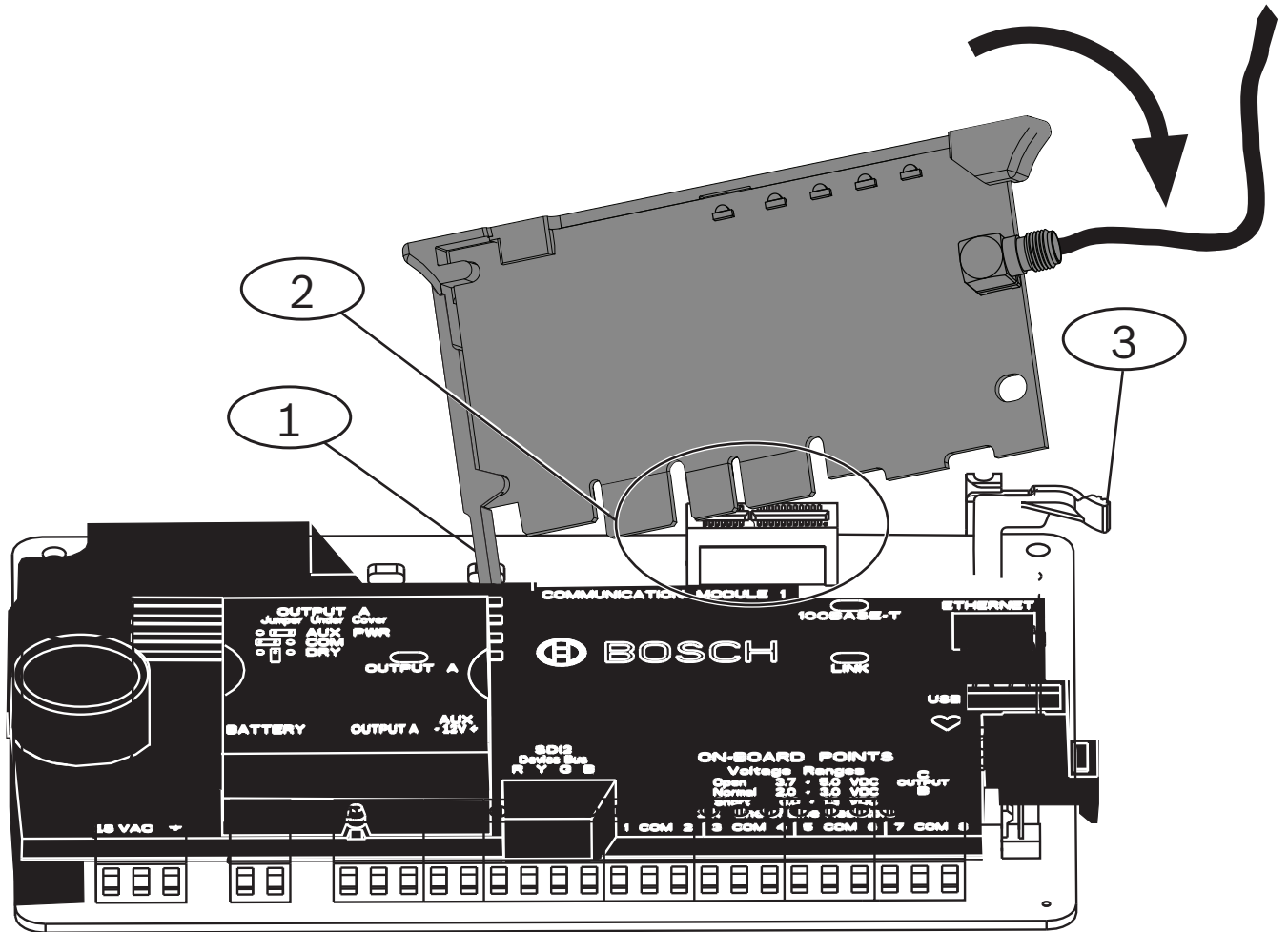
Szám - Leírás
1 – Burkolatkivágáson át vezetett antenna
2 – A modulhoz csatlakoztatott antennakábel

3.3

A kommunikátor telepítése

Központ/univerzális kétutas kommunikátor telepítése

1. Helyezze a tartólábat az X-szel jelölt tartólyukba. Lásd: 3.3. ábra.
2. Igazítsa a NYÁK fémérintkezőit a beépített csatlakozóhoz.
3. Tolja a helyére a modult. A rögzítőkapocs bepattan, és a helyén rögzíti a modult.

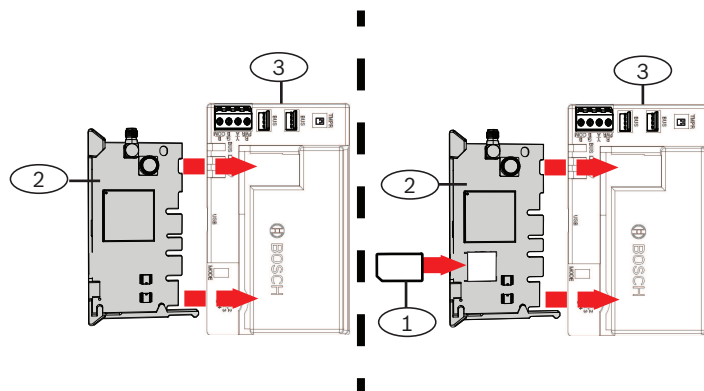


Ábra 3.3: A kommunikátor telepítése (az ábrán a B6512 központ látható)

Szám - Leírás
1 - Tartóláb a kompatibilis eszköz tartályukaiba helyezve
2 - NYÁK fémérintkezői az integrált csatlakozón
3 - Csatlakoztatható kommunikátor rögzítőkapcsa

Csatlakoztatható kommunikátor interfészének telepítése

1. Helyezze a kommunikátort a csatlakoztatható kommunikátor interfészének foglatatába.
2. Nyomja be, amíg a helyére nem kattann.



Ábra 3.4: A kommunikátor telepítése (az ábrán a B450 látható)

Szám – Leírás
1 – SIM-kártya behelyezése (ha van)
2 – Kommunikátor
3 – Csatlakoztatható kommunikátor interfésze

3.4

A kommunikátor eltávolítása

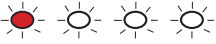



1. Tartsa nyitva a csatlakoztatható modul rögzítőkapcsát.
2. Tartsa a modul fogantyújának felső sarkait a másik kezével.
3. Húzza ki a modult.

4 Diagnosztikai LED-ek leírása

Bekapcsoláskor minden kommunikátor LED kigyullad néhány másodpercre, ezáltal jelezve, hogy megfelelően lett behelyezve. A jel LED-ek ezután kikapcsolnak, amíg a modul nem regisztrál a mobilhálózaton. Az új modul regisztrálása akár 2 percig is tarthat.




Ellenőrizze a LED-ekkel a megfelelő jelerősséget, és szükség esetén változtassa meg az antenna helyét. A jelerősségjelző LED-ek kis időre kikapcsolnak, jelezve, hogy a modul megmérte és frissítette a jelerősséget.

Jelerősség

Villogási minta	Funkció
Piros 	Elfogadhatatlan jelerősséget jelez.
Sárga 	Rossz jelerősséget jelez.
Zöld (1 db) 	Jó jelerősséget jelez.
Zöld (2 db) 	Nagyon jó jelerősséget jelez.
Nincs LED	Azt jelzi, hogy a modulhoz még nem lett beszerezve torony.

Lap 4.1: Jelerősségjelző LED-ek leírása

ÁLLAPOT

Villogási minta	Funkció
Másodpercenként egy felvillanás (kék) 	Normál állapot: Normál üzemállapotot jelez.
Folyamatos (kék) 	Kommunikációs hiba állapot: Azt jelzi, hogy a kommunikátor nem tud kommunikálni a mobilhálózaton.
Kikapcsolva 	LED-hiba állapot: Azt jelzi, hogy a kommunikátor nem kap feszültséget, vagy valamilyen más hibaállapot meggátolja, hogy vezérelje az állapotjelző LED-et. (Ellenőrizze a megfelelő beszerelést.)

Lap 4.2: ÁLLAPOTJELZŐ LED-ek leírása

5 Konfigurálás

A kommunikátor programozása a kompatibilis vezérlőpanelen, a csatlakoztatható kommunikátor interfészén vagy univerzális kétutas kommunikátoron keresztül történik. További információt ezeknek az eszközöknek vagy a távprogramozó szoftver dokumentációjában olvashat. A Bosch Cellular fiók állapotát megtekintheti és kezelheti az RPS szoftverrel vagy az online szervizportálon (a <http://www.conettix.com/Cellular.aspx> oldalon, majd a Cellular Portal Login (Bejelentkezés a Cellular portálra) hivatkozásra kattintva). A hálózati riasztások kommunikációs útvonalait és beállításait a vezérlőpanelen konfigurálhatja. A mobilszolgáltatóra vonatkozó beállításokat, például a hozzáférési pont nevét és a SIM-kártya biztonságát a vezérlőpanelen vagy a Conettix csatlakoztatható kommunikátor interfészén keresztül is programozhatja.

5.1 A B440-C/B441-C aktiválása

Az aktivációs folyamat telefonszámot, IP-címet és adathasználati csomagot rendel a kommunikátorhoz. Az aktiválás három módon történhet:

1. Az RPS mobilszolgáltatás-aktiváló eszközzel.
2. Támogatási kérelmének elküldésével a Bosch Cellular Portal e-mail-címére írva: installer.services@us.bosch.com.
3. A Bosch Installer Services hívásával (800-289-0096). Az aktiváláshoz adja meg a dobozon vagy a kommunikátoron található MEID-számot.



Megjegyzés!

Az aktiváláshoz érvényes Bosch Installer Services-fiók szükséges

6 Műszaki adatok

A kommunikátorra vonatkozó információkért olvassa el a kommunikátor grafikus telepítőútmutatóit.



Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2019