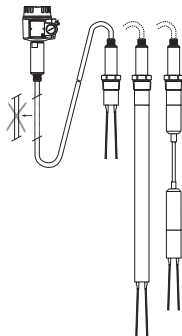


Használati útmutató **Soliphant M FTM50, FTM51, FTM52**



HU- Különálló házzal:

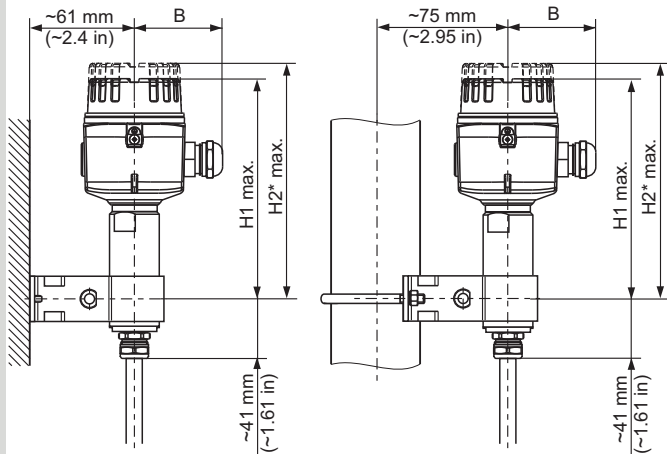
A szerelésre és lerövidítésre vonatkozó utasítások

hu - Tartalom

Műszaki adatok	4
Áttekintés	6
Szükséges szerszámok	10
Alkalmazási példák	11
Szerelési utasítások	12
A különálló ház felszerelése	14
Falra történő szerelés	15
Csőre történő szerelés	16
A kábel lerövidítése a ház felőli oldalon	18
Összeszerelés	26
Kiegészítő dokumentáció	36

hu - Műszaki adatok

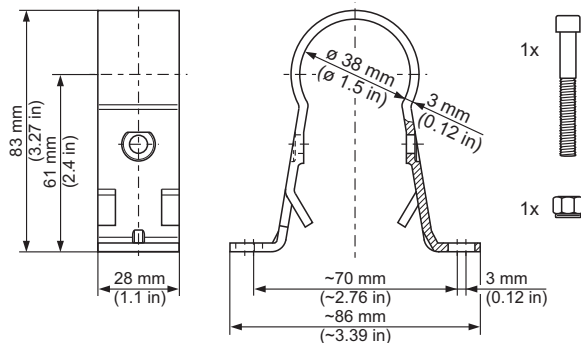
Külön burkolat



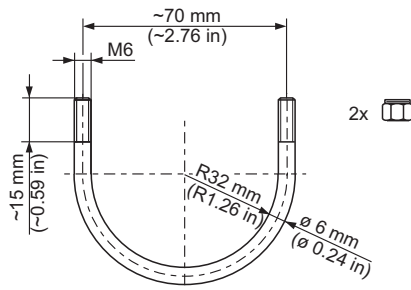
Ház	F16	F15	F17	F13 F27	T13
B	76 mm (2.99 in)	64 mm (2.52 in)	65 mm (2.56 in)	65 mm (2.56 in)	97 mm (3.82 in)
H1	155 mm (6.1 in)	166 mm (6.54 in)	160 mm (6.3 in)	243 mm (9.57 in)	260 mm (10.2 in)
H2*	—	185 mm (7.28 in)	174 mm (6.85 in)	258 mm (10.2 in)	273 mm (10.7 in)

* Üvegburkolat

A



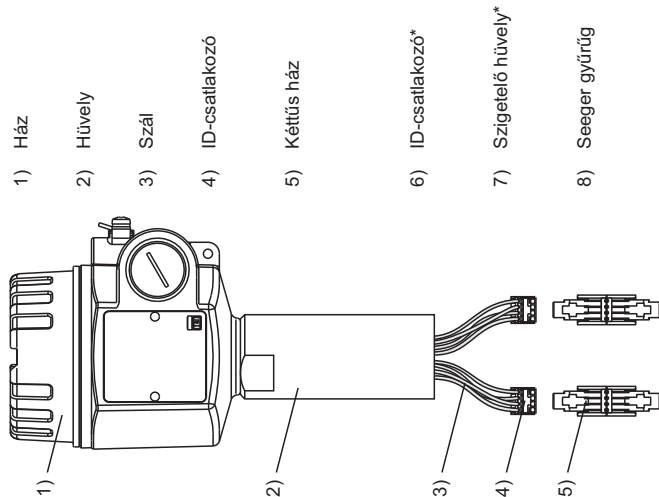
B

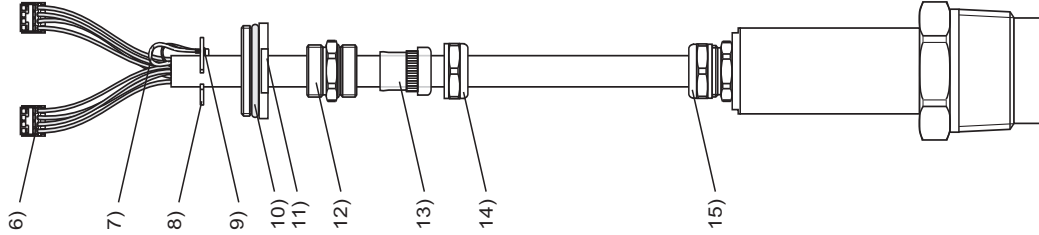


hu - Konzol különálló házhoz
 A falra történő szerelés
 A + B csőre történő szerelés

hu - Robbantott ábra az alkatrészek leírásával

"Lángálló burkolat" típusú védelem
nélkül





9) Szemes saru 2x*

+ Csavar

+ Rugós alátét

10) O-gyűrű

11) Adapter

12) Kábeltömszelence

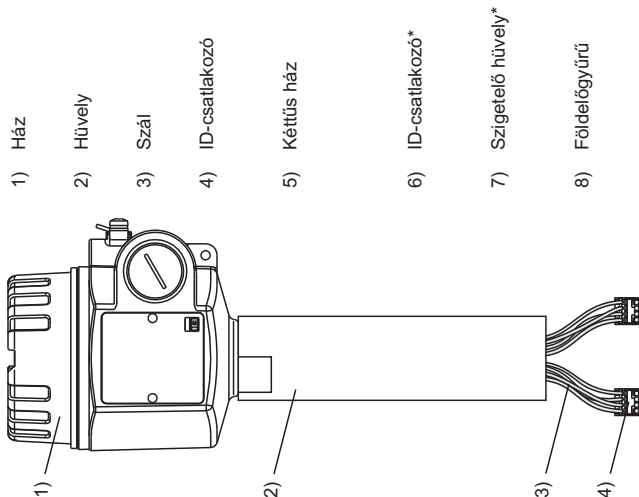
13) Tömítő betét

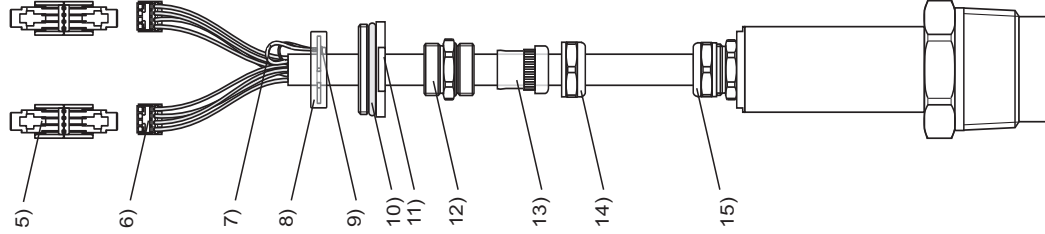
14) + 15) Szorítócsavar

* Az alkatrészeket a rövidítő készlet tartalmazza

**hu - Robbantott ábra az alkatrészek
leírásával**
"Lángálló burkolat" védelmi típussal

Ex d, Ex de, FM XP, CSA XP





+ Seeger gyűrű

9) Szemes sarug 2x*

+ Csavar

+ Rugós alátét

10) O-gyűrű

11) Adapter

12) Kábeltömszelence

13) Tömítő betét

14) + 15) Szorítócsavar

* Az alkatrészeket a rövidítő készlet tartalmazza

hu - Szükséges szerszámok

Nyitott végű villáskulcs:

22 mm, 32 mm, 34 mm

Csavarhúzó a hornyolt csavarokhoz

Fogó a Seeger gyűrűhöz

Csavarvágó

Szélvágó

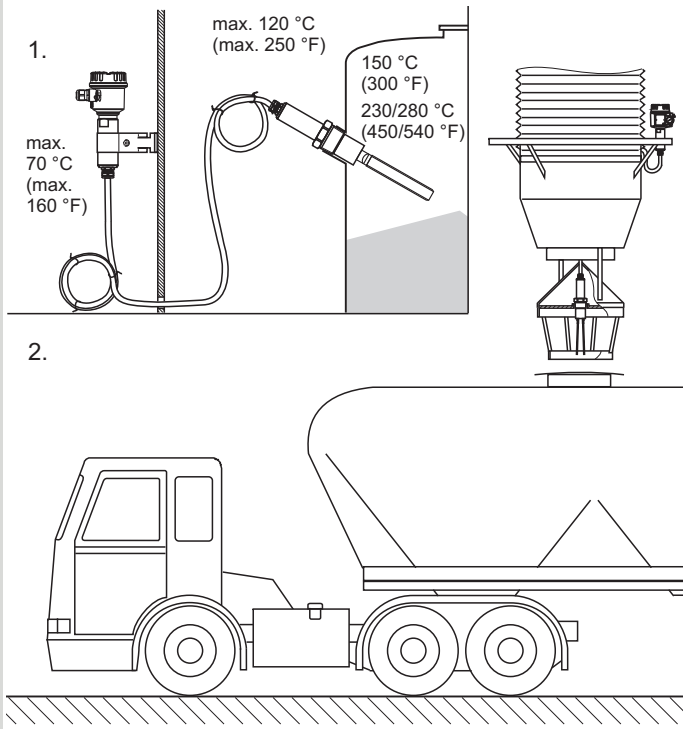
Kábelcsupaszoló fogó

Krimpelő fogó

Multigrip fogó

Mérőszalag, colstok

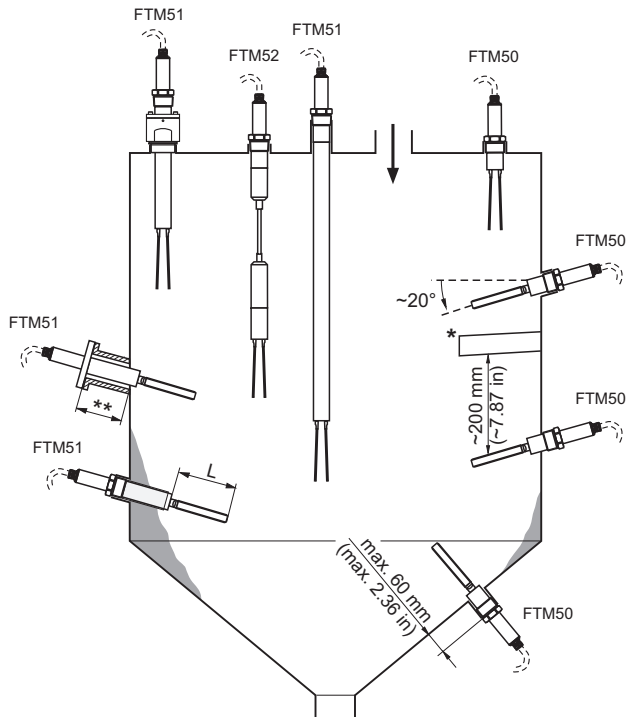
Filctoll



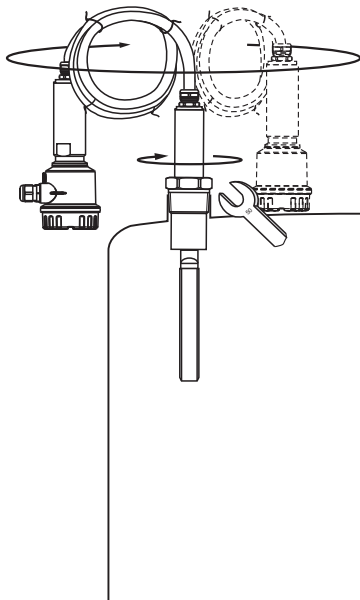
hu - Alkalmazási példák

1. Elkülönített beépítési hely,
pl. eltérő hőmérsékletek miatt.
2. Korlátozott beépítési hely,
pl. töltőnyílás.

- * Védőtető
- ** Csővég hossza
- L Érzékelőhossz
- L = 155 mm (6,1 in)
Sztenderd villa
- L = 100 mm (3,94 in)
Rövid villa

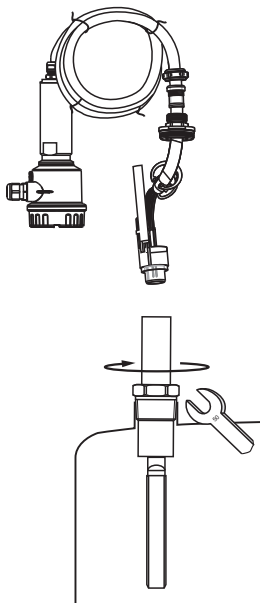


A. vagy



B.

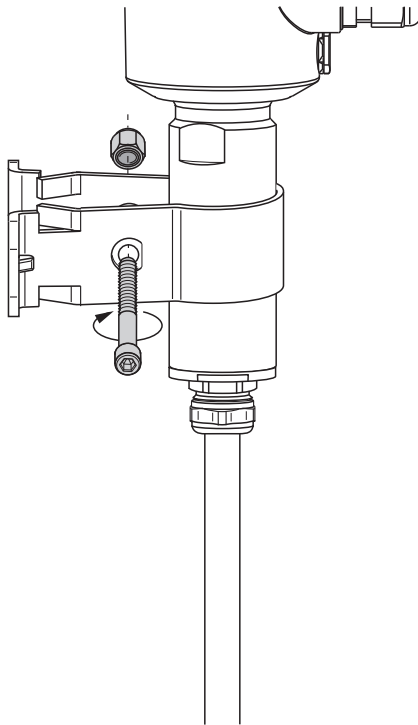
71026213

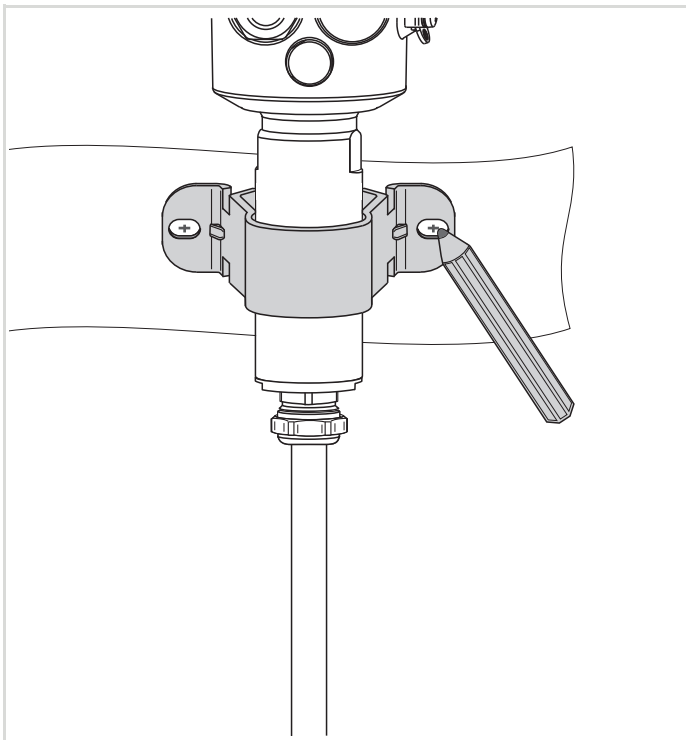


- hu - A.** A kábelt és a különálló házat egyszerre forgassa, miközben felszereli az érzékelőt a tartályra!
- B.** Ha ez nem lehetséges, akkor az eszközt le kell választani az érzékelőről.

hu - A különálló ház felszerelése

Szerelje fel a konzolt és csavarozza rá a hüvelyre.



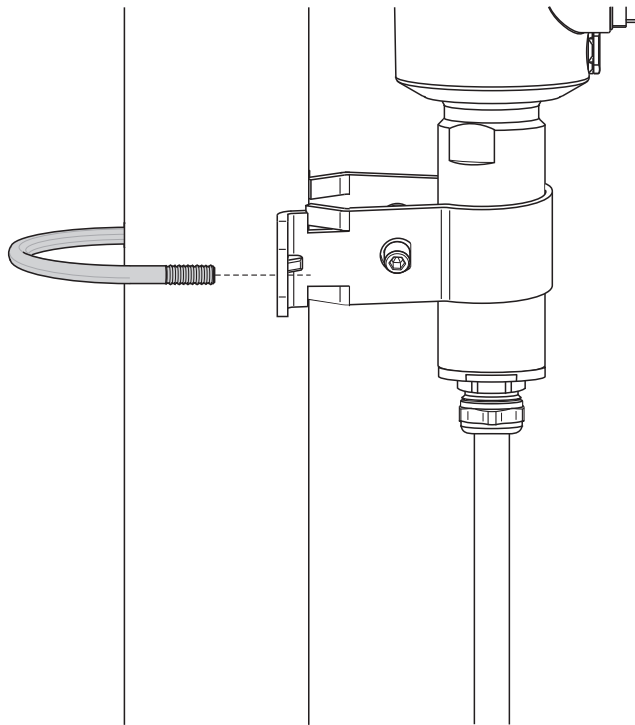


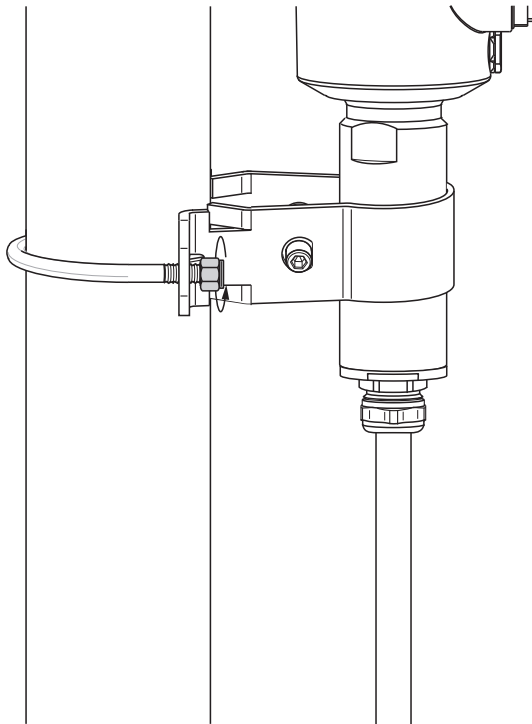
hu - Falra törtető szerelés

Jelölje fel a furattávolságot, fúrja ki és szerelje fel a konzolt.

hu - Csőre történő szerelés

Helyezze a bilincset a cső köré (ø 2").

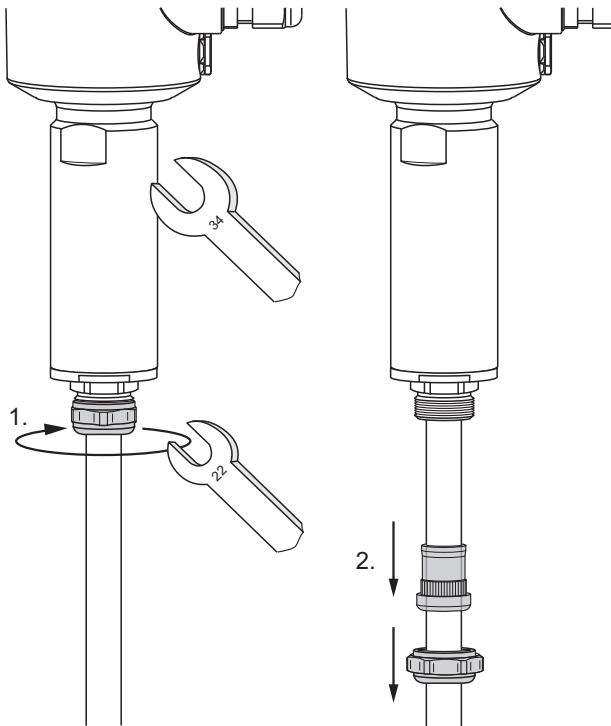


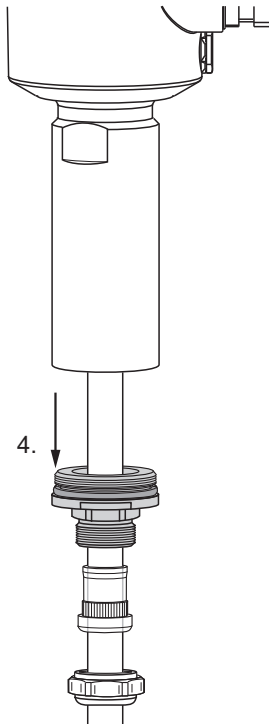
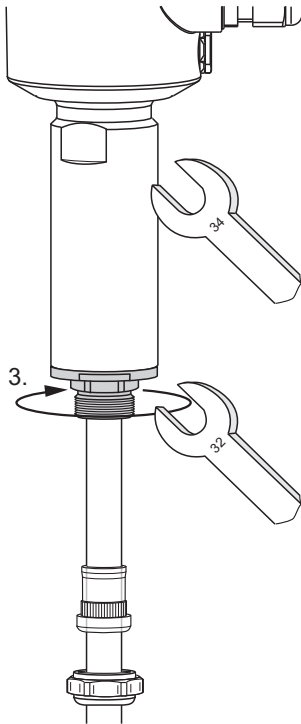


hu - Csavarozza össze a konzolt és a bilincset az anyák segítségével.

hu - A kábel lerövidítése a ház felőli oldalon (1. - 10.)

1. Lazítsa meg a szorítócsavart.
2. Húzza lefelé a szorítócsavart és a tömítő betétet.

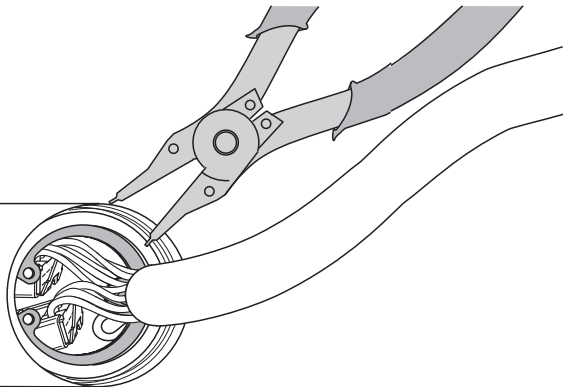




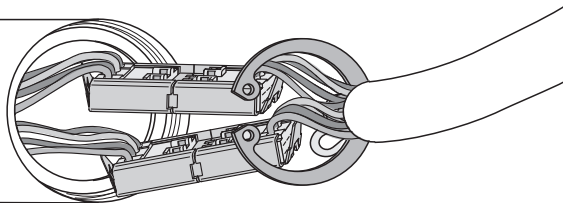
- hu - 3.** Csavarozza le az adaptert; ne lazítsa meg a kábeltömszelencét. A hüvelynél fogva tartsa!
- 4.** Húzza lefelé az adaptert.

- hu -** 5. Lazítsa meg a Seeger gyűrűt.
6. Húzza ki a kéttűs csatlakozóházzal ellátott szálakat.

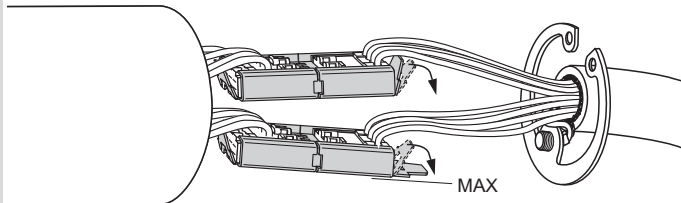
5.



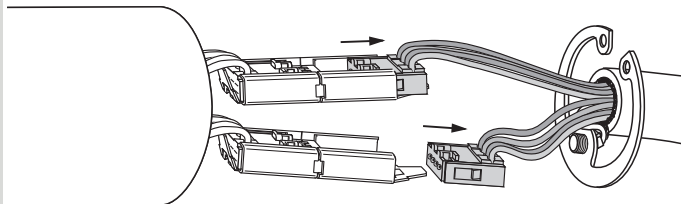
6.



7.



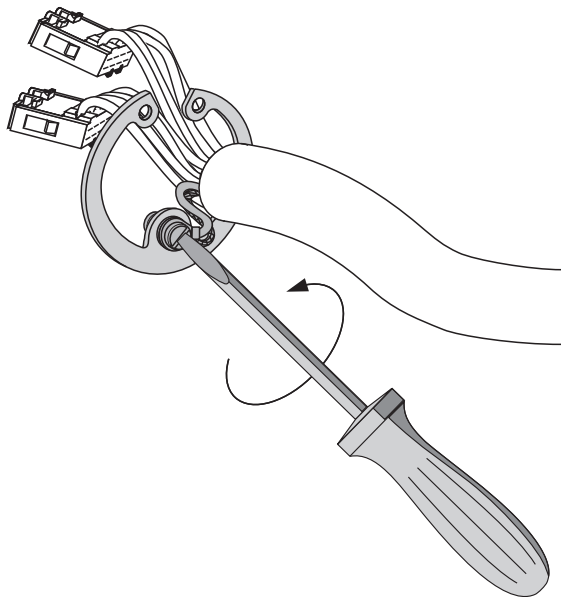
8.



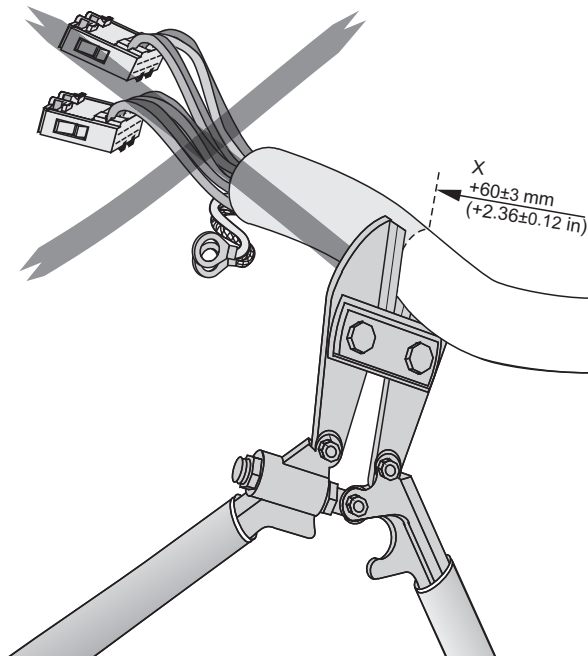
- hu - 7.** Nyissa ki a kéttűs csatlakozóházak kapcsait.
8. Oldja ki az ID-csatlakozókat.

hu - 9. Lazítsa meg a szemes sarukat, és távolítsa el a Seeger gyűrűt. Tegye félre a Seeger gyűrűt, a csavart és a rugós alátétet!

9.



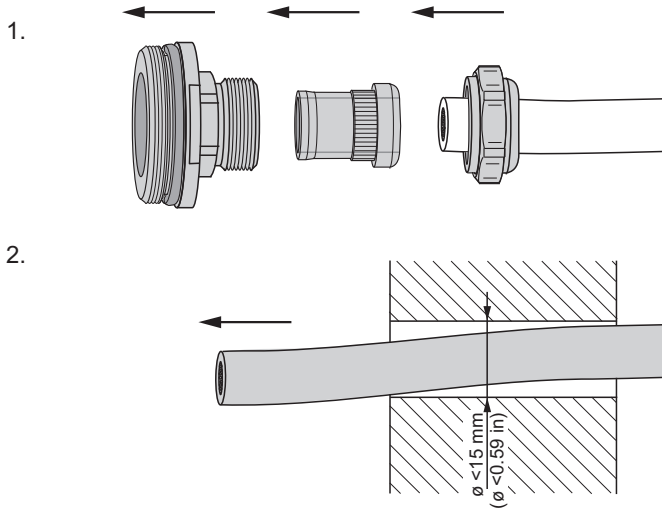
10.



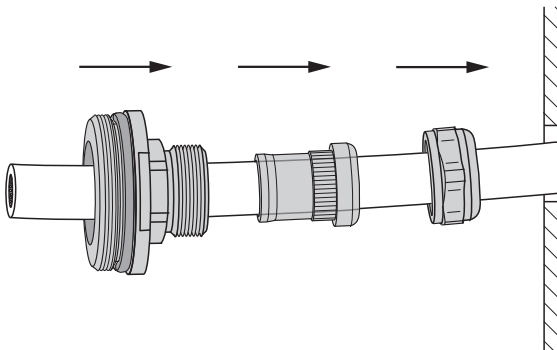
hu - 10. Rövidítse a kábelt a szükséges $X + 60 \text{ mm}$ (2,36 in) hosszúságra.

hu - Különálló felszerelésre vonatkozóan:

1. Távolítsa el és tegye félre az adaptert + kábeltömselelencét, tömítő betétet és szorítócsavart.
2. Vezesse át a kábelt a falon.



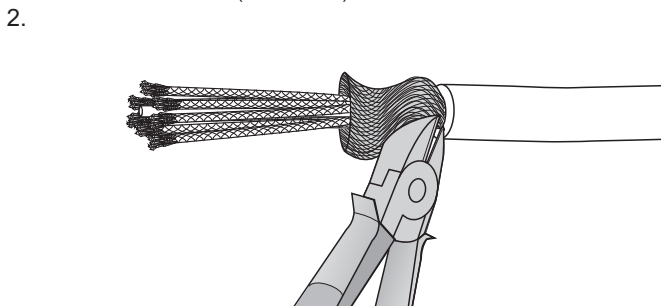
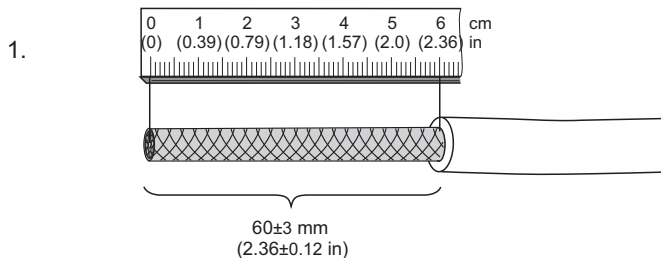
3.



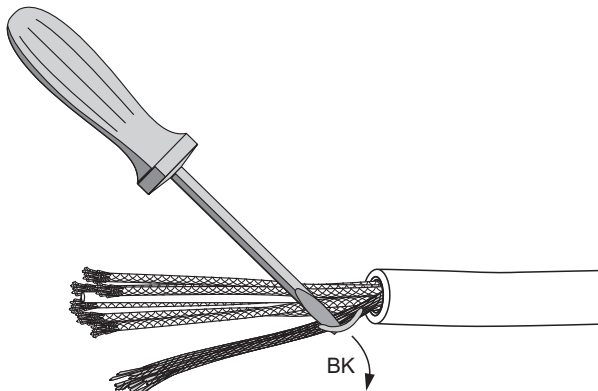
hu - 3. Csatlakoztassa újra az egyes alkatrészeket.
Győződjön meg arról, hogy megfelelő a sorrendjük!

hu - Összeszerelés (1. - 18.)

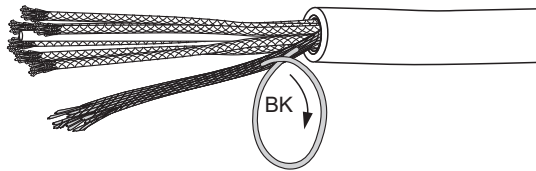
1. Csupaszolja le a kábelt kb. 60 mm (2,36 in) hosszan.
2. Nyomja vissza a fonott árnyékolást, és óvatosan távolítsa el.



3.



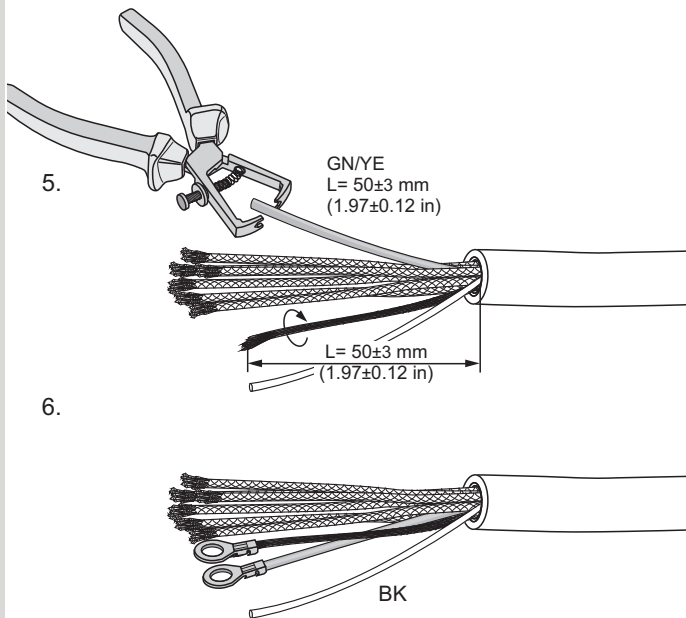
4.



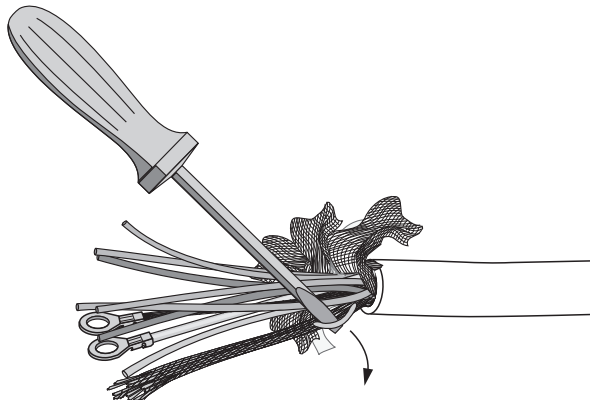
- hu - 3.** Húzza ki a fekete szálát a fonott árnyékolásából.

4. Húzza ki a szálát.

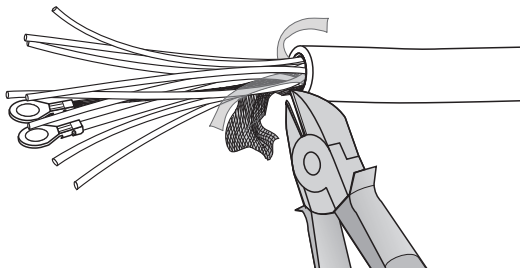
- hu - 5.** Csavarja meg a fonott árnyékolást, és fedje be a szigetelő hüvellyel.
Csupaszolja le a GN/YE szálát.
- 6.** Csatlakoztasson egy szemes sarut a fonott árnyékoláshoz és a GN/YE szálhoz.



7.



8.

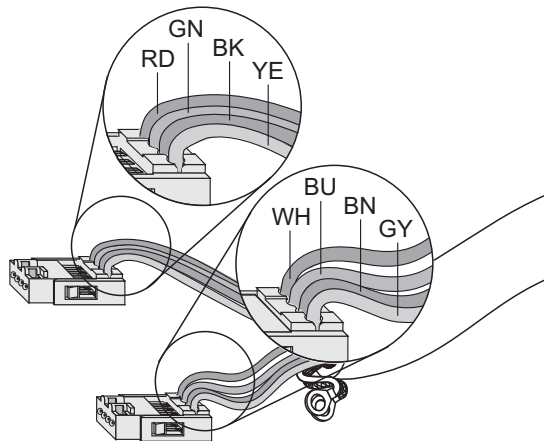


- hu - 7.** Vegye le a fonott árnyékolást a szálakról.
- 8.** Távolítsa el a fonott árnyékolást és a műanyag bevonat maradványait.

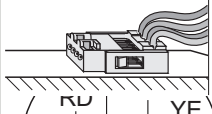
hu - 9. Helyezze az ID-csatlakozót egy sima felületre

- a) Addig tolja be a szálakat, amíg azok a síkkal egy vonalban nem lesznek.
- b) Nyomja össze az ID-csatlakozót.

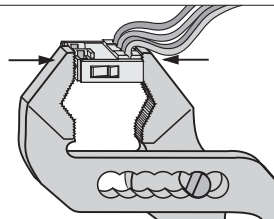
9.



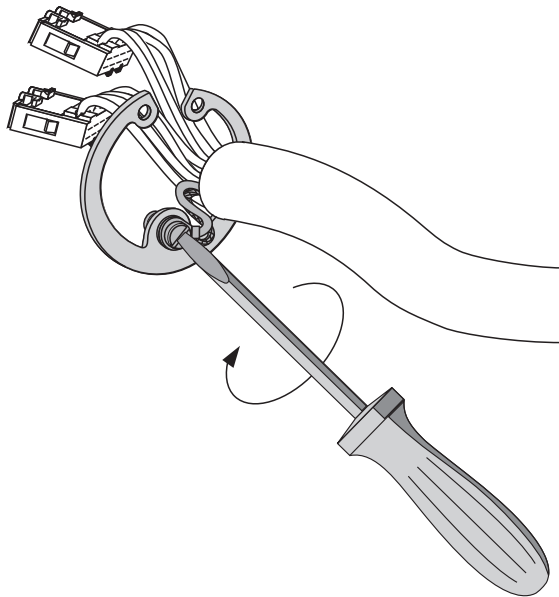
a)
Süllyessze le!



b)
Nyomja meg egyszerre!

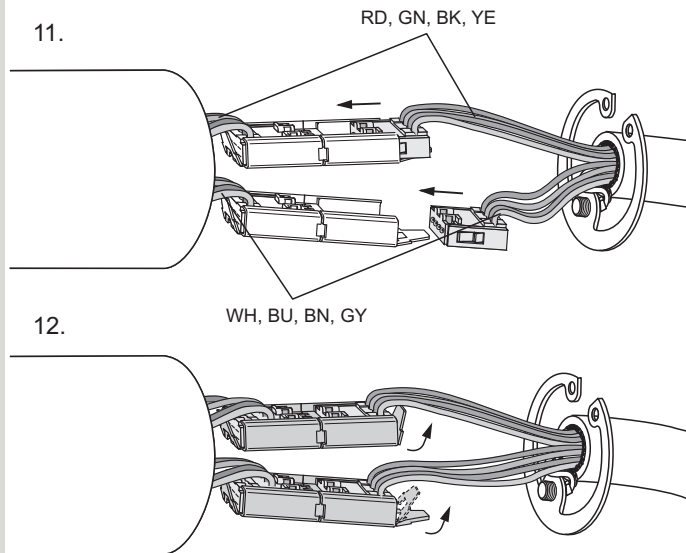


10.

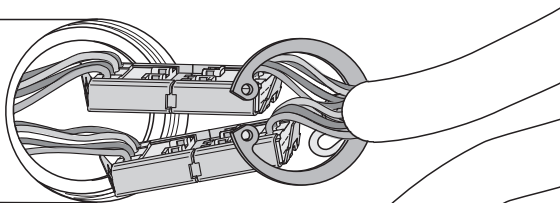


hu - 10. Csavarozza hozzá a szemes sarukat a Seeger gyűrűkhöz.

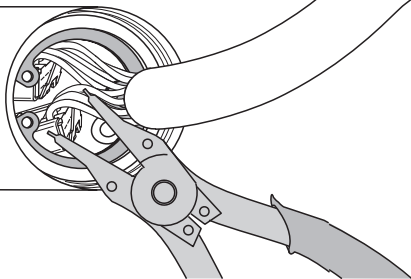
- hu - 11.** Dugja be a csatlakozót a kéttűs csatlakozóházba.
Ügyeljen a színekre!
12. Rögzítse a kéttűs csatlakozóházat.



13.



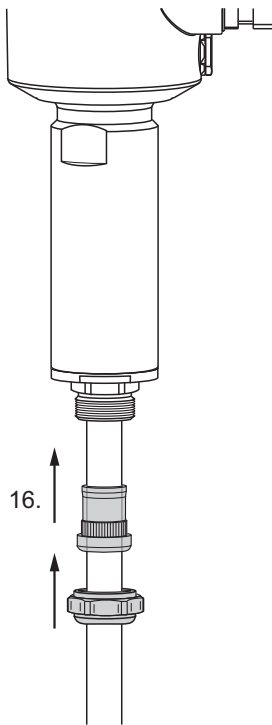
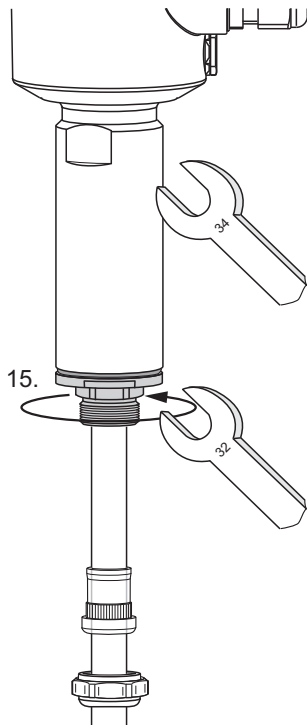
14.

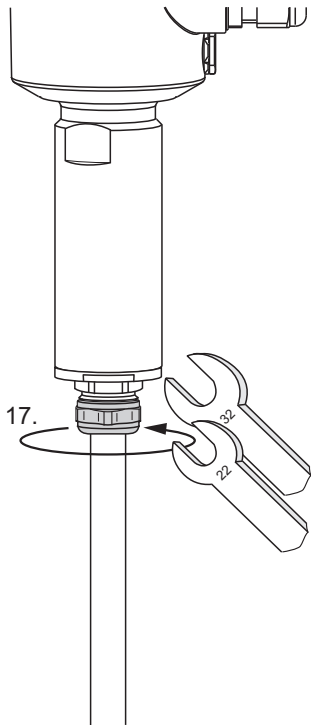


- hu -** 13. Helyezze a kéttűs csatlakozóházzal ellátott szálakat a hüvelybe.
14. Helyezze vissza a Seeger gyűrűt.

hu - 15. Húzza meg az adaptert és a kábeltömszelencét. A hüvelynél fogva tartsa!
Ne csavarja el a kábelt!

16. Nyomja felfelé a szorítócsavart és a tömítő betétet.





hu - 17. Húzza meg a szorítócsavart.



71471823

www.endress.com/worldwide
