

HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****B. SEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS**

(51) **B61L 23/00** (2006.01)

(11) **0005893** 2025.04.30.

(21) **U 25 00054**

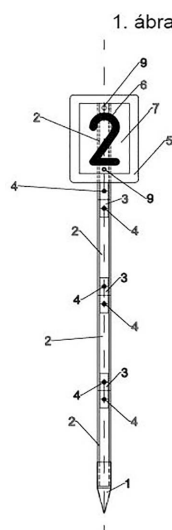
(22) **2025.02.14.**

(73) Stangl Gábor, Harka (HU)

(72) Neve nem feltüntethető

(54) **Vasúti jelzések adására alkalmas, szétszedhető és hordozható jelzőeszköz**

(57) Vasúti jelzések adására alkalmas, szétszedhető és tárolódobozban (10) hordozható vasúti jelzőeszköz, mely a helyszínen történő összeszerelést követően, talajba leverhető négyszög keresztmetszetű oszloptartó hüvelyben (1) kerül elhelyezésre, azzal jellemezve, hogy a jelzőeszköz H-kérsztmetszetű szétszedhető táblatartó oszloplemei (2), U-profilú rögzítőhevederrel (3) és hevedercsavarokkal (4) rögzíthetők egymáshoz, továbbá a jelzési képet tartalmazó jelzőtábla (5) rögzítése a felső szétszedhető táblatartó oszloplelemhez (2) egy a jelzőtáblára (5) csavarkapcsolattal szerelt rögzítőhoronnyal (8) történik.



(51) **B62B 3/00** (2006.01)

(11) **0005896** 2025.05.05.

(21) **U 24 00040**

(22) **2024.03.05.**

(73) AUTEKO Unternehmens- und Organisationsberatung GmbH , Reith bei Kitzbühel (AT)

(72) Reinhard BÜCHL, Hepberg, (DE)

(54) **Mozgatható tartály, különösen mozgatható szállítótartály és/vagy ártalmatlanító logisztikai tartály**

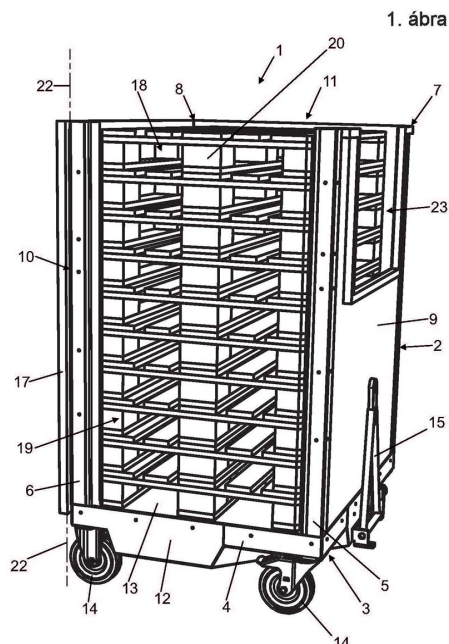
(30) DE 20 2024 100 32024.01.26. DE
404.

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57) Mozgatható tartály, amely egy téglalap alakú tartályfenékfallal (13) és olyan függőleges falakkal (9, 10, 11) rendelkezik, amelyek a tartályfenékfal (13) oldalsó éleihez csatlakoznak, azzal jellemezve, hogy három

Megadott használati mintaoltalmak

függőleges fal (9, 10, 11) van kialakítva, amely oldalt három téglatest oldalon egy téglatestalakú befogadóteret (18) határol, ahol a negyedik téglatestoldal legalább tartományonként nyitott és egy rakodónyílást (19) képez.



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

- (51) **E03C 1/00** (2006.01)
F16K 27/00 (2006.01)
F16K 31/00 (2006.01)
(11) **0005889** 2025.04.28.

(21) **U 24 00168**

(22) **2024.09.02.**

(73) Szántay Balázs, Csór (HU)

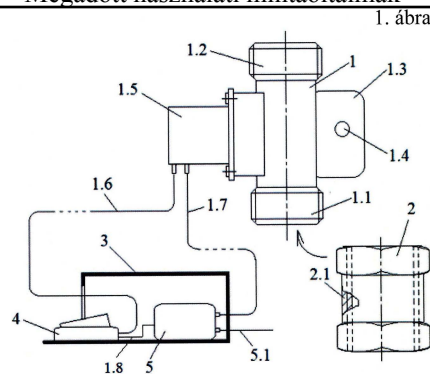
(72) Szántay Balázs, Csór, (HU)

(54) **Utólag felszerelhető kiegészítő vízáramlás szabályozó szerelvény készlet**

(74) Kiss Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest

(57)

Kiegészítő vízáramlás szabályozó szerelvény készlet, amelynek 12 Volt egyenfeszültséggel működő, alapállapotban zárt mágnesszelepe (1) van, azzal jellemezve, hogy a mágnesszelep (1) befolyó csőcsonkjához (1.1) csatlakozó toldócsövet (2), a mágnesszelep (1) elektromágneséhez (1.5) villamos vezetékkel (1.6) csatlakozó lábkapcsolót (4) és az elektromágneshez (1.5) villamos vezetékkel (1.7) csatlakozó akkumulátor egységet (5) foglal magába, ahol a lábkapcsoló (4) villamos vezetékkel (1.8) csatlakoztatva van az akkumulátor egységhez (5).



(51) E03F 11/00 (2006.01)

(11) 0005885 2025.04.09.

(21) U 25 00004

(22) 2025.01.06.

(73) Pázmándi Gergely, Kiskunfélegyháza (HU)

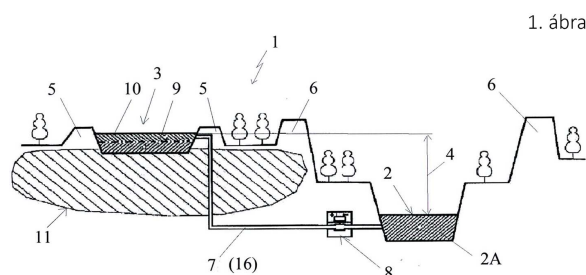
(72) Pázmándi Gergely, Kiskunfélegyháza, (HU)

(54) Berendezés talajvíz pótlására

(74) Dr. Markó József, Budapest

(57)

Berendezés talajvíz pótlására, amely víztározóval van ellátva, azzal jellemezve, hogy a víztározó gáttal (6) határolt, természetes víztömeget befogadó első víztározóként (2) van kialakítva, ez második víztározóval (3) van társítva, amely mesterségesen létrehozott, gáttal (5) határolt földműként van kialakítva, ez az első víztározóval (2) feltöltő csővezetéken (7) keresztül van összekapcsolva, amelybe hidraulikus szivattyú (12) van építve, továbbá a második víztározó (3) az első víztározóval (2) visszatöltő csővezetéken (16) keresztül is össze van kapcsolva, amelybe villamos generátorral társított vízturbina és/vagy hidromotor (19) van építve.



(51) E04B 2/08 (2006.01)

E04C 2/16 (2006.01)

E04C 2/30 (2006.01)

E04H 1/00 (2006.01)

(11) 0005888 2025.04.28.

(21) U 24 00249

(22) 2024.11.11.

(73) SWISS KRONO Tec AG, Luzern (CH)

(72) Daniel Kranert, Sonnenstein, (DE)

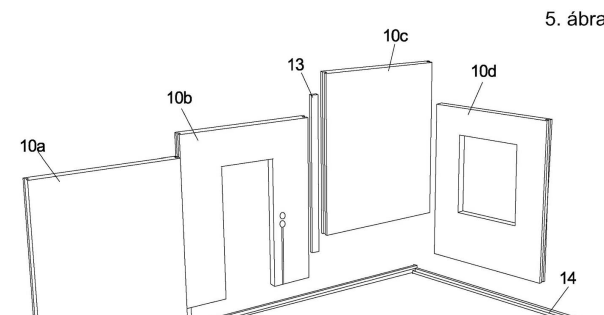
Harald Sauter, Albstadt, (DE)

(54) Építési rendszer épületfalak felállításához

(30) 202024101960.1 2024.04.19. DE

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

- (57) Építési rendszer épületfalak felállításhoz, amely tartalmaz
- derékszögű négyszög alakú legalább egy építőelemet (10), előnyösen legalább két építőelemet (10) amelynél mindegyik építőelem (10) legalább három vagy több, előnyösen négy, öt vagy hat, felületileg egymással összeragasztott OSB lapot tartalmaz, amelynél a legalább három OSB lapból álló építőelem (10) legalább két peremoldala, előnyösen legalább három, különösen előnyösen valamennyi peremoldala mentén 50 és 100 mm közötti mélységű horony (12) van,
 - egy további építőelemmel (10) összekötőelemként szolgáló legalább egy eresztéket (13), amelynél az építőelem (10) legalább egy peremoldalán lévő legalább egy horonyba (12) legalább egy ereszték (13) benyúlik;
 - felső oldallal és alsó oldallal rendelkező legalább egy szerelőküszöböt (14), amelynél a legalább egy szerelőküszöb (14) egy kiugrást tartalmaz, amely a szerelőküszöb (14) felső oldalának teljes hossza mentén végigér és a szerelőküszöb (14) és az építőelemnek (10) egy további peremoldala közötti összekötőelemként szolgál, ahol a kiugrás a további peremoldal hornyába (12) benyúlik.



- (51) **E04B 7/18** (2006.01)
- (11) **0005895** 2025.05.05.
- (21) **U 24 00053**
- (22) **2024.03.21.**
- (73) VKR Holding A/S, Horsholm (DK)
- (72) HENRIKSEN, Jens-Ulrik Holst, Horsholm, (DK)
- JENSEN, Martin, Horsholm, (DK)
- THOMAS, Felix, Horsholm, (DK)
- (54) **Hajtogató szerszám alátét-szegélyfólia hajtogatásához**

- (30) BA 2023 00012 2023.03.24. DK
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest
- (57) Hajtogató szerszám (4) alátét-szegélyfólia (1) hajtogatására, ahol a hajtogató szerszám (4) a következőket tartalmazza:
- egy aktiváló mechanizmust (425),
 - egy, az alátét-szegélyfóliát rögzítő első rögzítő mechanizmust (41),
 - szerszámelemek (42), ahol a szerszámelemek (42) a következőket tartalmazzák:
 - a szerszámelemek egy első készletét (421), és
 - a szerszámelemek egy második készletét (422);
 - ahol a szerszámelemek (42) egy keretre (424) vannak felszerelve,
 - ahol a szerszámelemek (42) mindegyikének van egy hosszúsága, amely meghatároz egy hosszirányt (L);
 - ahol a szerszámelemek (42) egymástól egy előre meghatározott távolságra helyezkednek el a hosszirányra (L) merőleges magassági irányban (H),
 - ahol a szerszámelemek (42) tartalmaznak egy legfelső szerszámelemet és egy legalsó szerszámelemet;
 - ahol a szerszámelemek első készlete (421) és a szerszámelemek második készlete (422) közül legalább az egyik az aktiváló mechanizmushoz (425) van csatlakoztatva;
 - ahol az aktiváló mechanizmusnak (425) van egy első szélső helyzete és egy második szélső helyzete;
 - ahol az aktiváló mechanizmus (425) első szélső helyzetében a szerszámelemek első készlete (421) és a szerszámelemek második készlete (422) passzív helyzetben van, ahol:
 - a szerszámelemek első készletét (421) a szerszámelemek második készletétől (422) a hosszirányra (L) és a

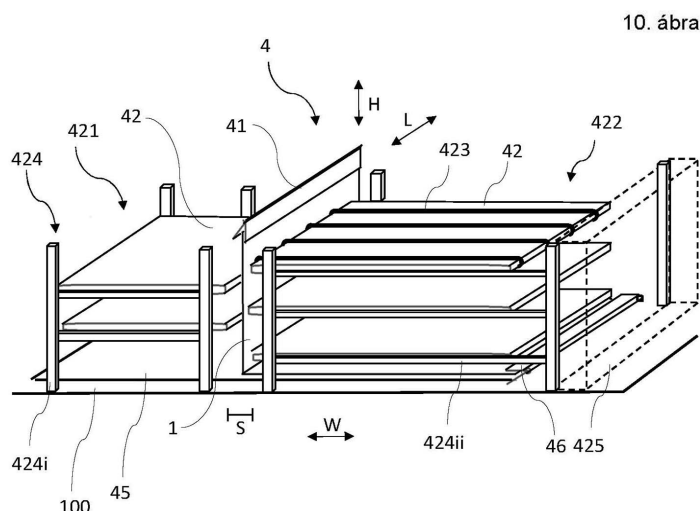
magassági irányra (H) merőleges szélességi irányban (W) egy első távolság választja el; ahol az aktiváló mechanizmus második szélső helyzetében (425):

a szerszámelemek első készlete (421) és a szerszámelemek második készlete (422) közül legalább az egyik a szélességi irányban (W) egy második távolsággal előretolt helyzetben van a passzív pozíciójához képest a szerszámelemek első készlete (421) és a szerszámelemek második készlete (422) közül a másik felé, és ahol a szerszámelemek első készlete (421) második távolságának és a szerszámelemek második készlete (422) második távolságának összege nagyobb, mint az első távolság,

ahol egy első, az alátét-szegélyfóliát rögzítő mechanizmus (41) van elhelyezve a magassági irányban (H) legfelső szerszámelem (42) felett;

azzal jellemezve, hogy

a hajtogató szerszám (4) tartalmaz továbbá egy második, az alátét-szegélyfóliát rögzítő mechanizmust (46), amely a magassági irányban (H) a legelső szerszámelem (42) alatt helyezkedik el.



F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS

(51) **F24D 19/00** (2006.01)

(11) **0005892** 2025.04.30.

(21) **U 24 00102**

(22) **2022.10.12.**

(73) KORADO a.s., Česká Trebová (CZ)

(72) Hrdlicka Tomáš, Česká Trebová, (CZ)

Paukert Tomáš, Česká Trebová, (CZ)

Pirkli Jiri, Dlouhá Trebová, (CZ)

(54) **Készülék fűtővíz bebocsátására és kivezetésére kétlemezes radiátorokhoz**

(30) PUV 2021-39367 2021.11.15. CZ

PCT/CZ2022/000040 2022.10.12. CZ

(86) CZ22000040

(74) ADVOPATENT Szabadalmi Iroda, Budapest

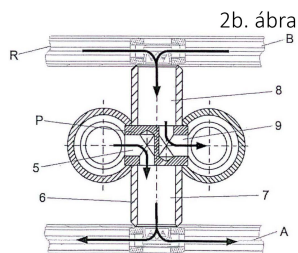
(57)

Készülék (G) fűtővíz bebocsátására és kivezetésére kétlemezes radiátorokhoz, azzal jellemezve, hogy bebocsátó persellyel (2), kibocsátó persellyel (3), keresztirányú hengeres betét (4), valamint összekötő csővel rendelkezik;

ahol a készülék (G) összekötő cső (6) egy keresztirányú átmenő nyílással (1) van ellátva, amelybe a keresztirányú hengeres betét (4) be van vezetve, amely át nem eresztő gátat (P) képez az összekötő csőben (6), és két átmentő, derékszögben megtört vonalvezetésű vezető csatornát (5, 9) tartalmaz, vagyis egy bebocsátó vezető csatornát (5), amely az egyik végén a bebocsátó perselyhez (2), a másik végén pedig az összekötő cső (6)

Megadott használati mintaoltalmak

bebocsátó végéhez (7) van csatlakoztatva, és egy kibocsátó vezető csatornát (9), amely az egyik végével a kibocsátó persellyel (3), a másik végével pedig az összekötő cső (6) kibocsátó végével (8) van összekötve; és ahol az összekötő cső (6) bebocsátó vége (7) a radiátor homloklemezéhez (A) illeszthető, az összekötő cső (6) kibocsátó vége (8) pedig a radiátor (R) hátsó lemezéhez (B) illeszthető.



- (51) **F26B 1/00** (2006.01)
F26B 17/10 (2006.01)
F26B 21/00 (2006.01)
F26B 25/00 (2006.01)
F26B 25/02 (2006.01)
H02J 13/00 (2006.01)

(11) **0005887** 2025.04.16.

(21) **U 24 00047**

(22) **2024.03.12.**

(73) Hajnal Attila, Ballószög (HU)

(72) Hajnal Attila, Ballószög, (HU)

(54) **Elrendezés sűrített levegő szárítását végző szárítóberendezések és a hozzájuk kapcsolódó segédberendezések működtetésére**

(74) Hatházi István, Budapest

(57)

Elrendezés sűrített levegő szárítását végző szárítóberendezések és a hozzájuk kapcsolódó segédberendezések, legalább belépő oldali szelephajtóművek (E9, E12, E15), kilépő oldali szelephajtóműveket (E10, E13, E16) és hűtővíz szivattyúk (E8, E11, E14) működtetésére, azzal jellemezve, hogy az elrendezés az alábbiakat tartalmazza:

— kettő vagy három szárítóberendezést (E1, E2, E3),

— továbbá harmatpontoszenzort (8) és

— egy vezérlő egységet (E4), ahol a vezérlő egység (E4) a szárítóberendezésekkel elektromos kapcsolatban van, és ahol

— a vezérlő egységnek (E4) van:

a. vezérlőáramköre (21)

b. bemenetel:

i. Kompresszor futás (1)

ii. Szárítóberendezés-/1-3/ vészleállítás (2, 4, 6)

iii. Szárítóberendezés-/1-3/ szervizkapcsoló (3, 5, 7)

iv. Harmatpont szenzor (8)

v. 230 V tápfeszültség (9)

c. kimenetei:

i. Szárítóberendezés-/1-3/távindítás (10,13,16)

ii. Szárítóberendezés-/1-3/ szelephajtóművek (11, 14, 17)

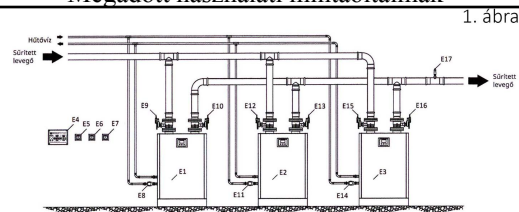
iii. Szárítóberendezés-/1-3/ hűtővízszivattyú (12, 15, 18)

iv. Riasztás (19)

v. BUS csatlakozó (20)

d. DIP kapcsolók

Megadott használati mintaoltalmak

(51) **F28F 9/00** (2006.01)(11) **0005894** 2025.04.30.(21) **U 24 00259**(22) **2024.11.21.**

(73) ÉLES-BAU Kft., Budapest (HU)

(72) Éles Balázs 30%, Budapest, (HU)

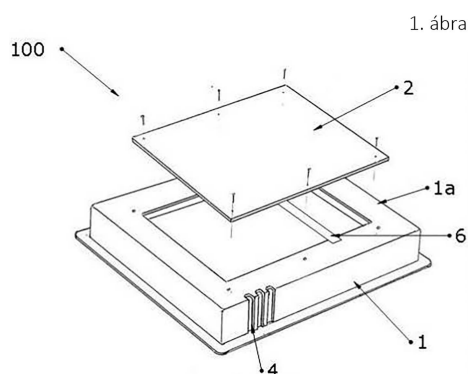
Lantos Péter 70%, Budapest, (HU)

(54) **Rendszerező szekrény**

(74) Kovári Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest

(57)

Rendszerező szekrény (100) mennyezetfűtéshez, amely tartalmaz külső burkolatot (1), ahhoz mozgatható módon csatlakozó fedelet (2) a külső burkolat (1) felső oldalán (1a) elhelyezve és osztó-gyűjtőt (3) a rendszerező szekrény (100) belsejében rögzítve a mennyezetfűtés csöveinek (5) elrendezéséhez, azzal jellemezve, hogy továbbá tartalmaz sint (6) a fedél (2) alatt elhelyezve és a külső burkolat (1) felső oldalán (1a) rögzítve és az osztó-gyűjtőhöz (3) csatlakoztatva az osztó-gyűjtő rögzítéséhez, bordákat (4) a külső burkolat (1) külső felületén elhelyezve és ahol a külső burkolat (1) felső oldallal (1a) szemközti alsó oldala nyitott.



G. SZEKCIÓ - FIZIKA

(51) **G01G 13/00** (2006.01)(11) **0005891** 2025.04.30.(21) **U 24 00279**(22) **2024.12.03.**

(73) IVM Zrt., Székesfehérvár (HU)

(72) Mecs Zoltán 60%, Tata, (HU)

Ódor Krisztián 5%, Székesfehérvár, (HU)

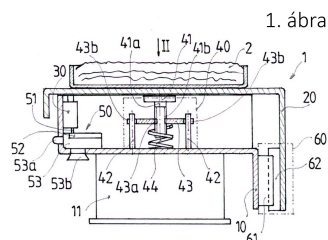
Rajkó József 35%, Aba, (HU)

(54) **Javított tulajdonságú berendezés tárgyak jelenlétének érzékelésére**

(74) PATINORG Kft., Budapest

Megadott használati mintaoltalmak

- (57) Javított tulajdonságú berendezés tárgyak jelenlétének érzékelésére, elsősorban tárolt ömlesztett termékek mennyiség-csökkenésének jelzésére, amelynek alaptest (10), az alaptesthez (10) képest elmozdítható, és a figyelt termék (2) fogadására szolgáló hordozóttest (20), valamint a kettő közé beiktatott jeladó részegysége (30) van, azzal jellemezve, hogy az alaptest (10) és a hordozóttest (20) közé nyomóerő közvetítő szervvel (41) rendelkező emelő részegység (40) van beillesztve, az emelő részegység (40) az alaptesthez (10) vagy a hordozóttesthez (20) csatlakoztatott legalább egy vezetőidommal (42), valamint a vezetőidommal (42) együttműködő, ahhoz képest elcsúsztatható támasztótaggal (43) rendelkezik, a támasztótag (43) és az alaptest (10) közé energiatároló tag (44) van beiktatva, továbbá a nyomóerő közvetítő szerv (41) a támasztótaghoz (43) képest elmozdíthatóan van a támasztótaggal (43) összeköttetésben, a jeladó részegység (30) pedig feldolgozó eszközzel (50) van információ-továbbító csatorna (51) útján jelátviteli kapcsolatban.



H. SZEKCIÓ - VILLAMOSSÁG, ELEKTROMOSSÁG

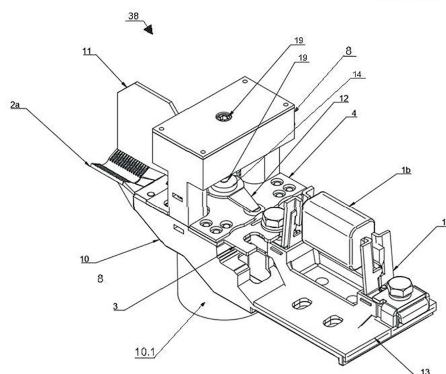
- (51) **H02H 5/00** (2006.01)
G06F 3/00 (2006.01)
G06F 9/00 (2006.01)
G16Y 30/00 (2020.01)
G16Y 40/00 (2020.01)
H01H 35/00 (2006.01)
H01H 36/00 (2006.01)
H01H 37/00 (2006.01)
H01H 45/00 (2006.01)
H01H 51/00 (2006.01)
H01H 61/00 (2006.01)
H01H 75/00 (2006.01)
H01H 77/00 (2006.01)
H01H 79/00 (2006.01)
H01H 85/00 (2006.01)
H01Q 23/00 (2006.01)
H02H 1/00 (2006.01)
H02H 3/00 (2006.01)
H02H 5/04 (2006.01)
H02K 11/25 (2016.01)
(11) **0005890** 2025.04.28.
(21) **U 24 00143**
(22) **2024.07.25.**
(73) MEGELLAN, SE, Praha 3 - Žižkov (CZ)
(72) Marek Duda, Bohumín, Nový Bohumín, (CZ)
(54) **Kapcsolótábla felügyeleti rendszer**
(30) CZ2023-286 2023.07.26. CZ

(74) Jurex Iparjogvédelem, Budapest

(57)

Kapcsolótábla felügyeleti rendszer elektromos berendezések, nevezetesen kis- és nagyfeszültségű elektromos kapcsolótáblák, kis- és nagyfeszültségű elosztótáblák és elektromos csatlakozódobozok, nyilvános elosztóhálózatok kapcsolótáblái, gyűjtő sín-csatornarendszerek kapcsolótáblái és építési helyszínek kapcsolótábláinak nemkívánatosan megnövekedett hőmérséklet, égés elleni védelmére, azzal jellemezve, hogy a rendszer tartalmaz legalább egy elektromos dobozt (25), amely legalább egy védőberendezést (38) tartalmaz az elektromos berendezések kapcsolótábláihoz, amely védőberendezés (38) tartón (10) van kialakítva, a védőberendezés (38) továbbá tartalmaz legalább egy biztosítékot (1b), amely a biztosítékalapban (1a) van rögzítve, legalább egy hőbiztosítékot (7), legalább egy kétáramirányú áramvezető érintkezőt (3), legalább egy leválasztó érintkezőt (4), legalább egy bemeneti/kimeneti érintkezőt (2a, 2b), az elektromos doboz (25) tartalmaz egy kommunikátorral (27) ellátott hálózati modult (26), a rendszer tartalmaz továbbá legalább egy elosztódobozt (28), legalább egy szülő entitás/objektum (29) adó-vevőt, legalább egy transzformátor állomást (30), továbbá az elektromos doboz (25) kábellel van csatlakoztatva az elosztódobozhoz (28), az elosztódobozok (28) közvetlenül vagy egy másik elosztódobozon (28) keresztül kábellel vannak csatlakoztatva a transzformátor állomáshoz (30), és a hálózati modul (26) kommunikátora (27) a szülő entitás/objektum (29) legalább egy adó-vevőjéhez van csatlakoztatva vezeték nélküli kommunikációs hálózaton keresztül.

1a. ábra



(51) H02S 40/32 (2014.01)

H02J 3/00 (2006.01)

H02M 7/00 (2006.01)

H02S 20/00 (2014.01)

(11) 0005886 2025.04.16.

(21) U 24 00033

(22) 2024.02.26.

(73) Jüllich Technology Zrt., Budapest (HU)

(72) Gulyás Gábor, Székesfehérvár, (HU)

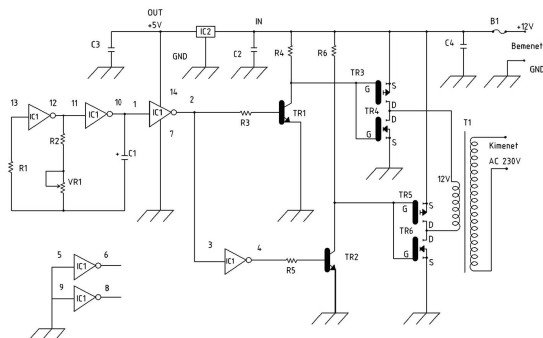
(54) Napelem modulokkal táplált kisteljesítményű inverter

(74) Dr. Sár Csaba, Budapest

(57)

Napelem modulokkal táplált kisteljesítményű inverter, amelynek kimentí teljesítménye 1 kW-nál kisebb, és tartalmaz stabil egyenfeszültséget előállító egységet, a hálózati frekvenciájú négyszögimpulzusokat előállító oszcillátort, és ennek kimenetéhez kapcsolt teljesítmény kapcsoló fokozatot, aminek tápellátása a napelem modulok kimenetével kapcsolódik, és a teljesítmény kapcsoló fokozat kimenetéhez csatlakoztatott feszültség többszörözőt, azzal jellemezve, hogy a teljesítmény kapcsoló fokozatban ellenfázisban vezérelt két-két nagyáramú, egymással sorosan kapcsolt MOST FET tranzisztor pár (TR3, TR4 illetve TR5, TR6) van, amelyek közül az egyik P-típusú, a másik N típusú, és a két pár vezérlő bemenete egy-egy FET tranzisztor kimenetével van összekötve oly módon, hogy bemeneteik egy NEM kapuval vannak összekötve, és az oszcillátor kimenetéhez vannak csatlakoztatva.

1. ábra



A rovat 12 darab közlést tartalmaz.