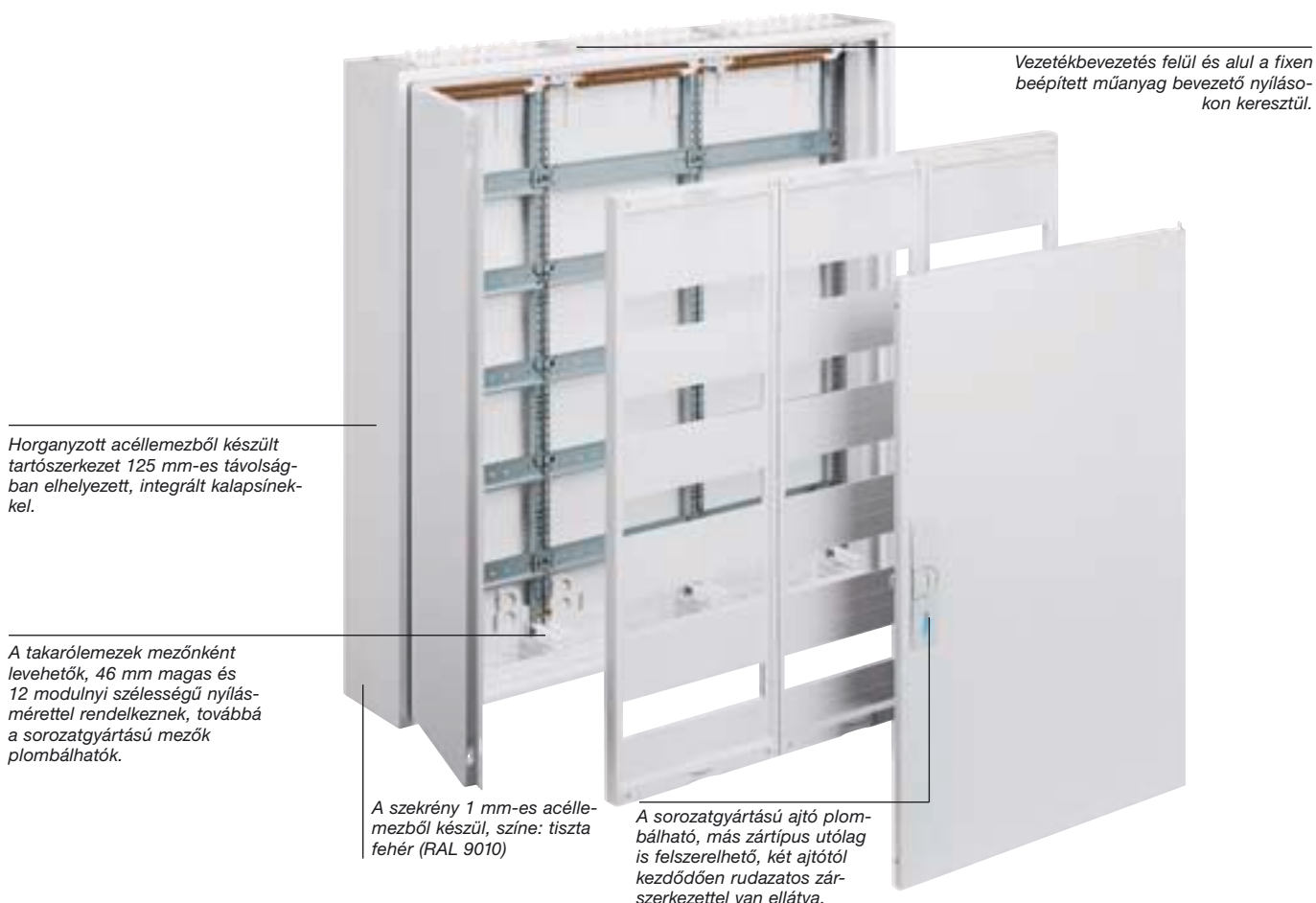


Mezős elosztók – egyéni kiépítési lehetőségekkel

A mezős elosztó különösen előnyösen alkalmazható villamos elosztóként lakóépületekben és közintézmények épületeiben nagy számú védelmi és vezérlőkészülék elhelyezésére. Az elosztóban akár 288 modulkészülék is problémamentesen installálható.



Vezetékbevezetés felül és alul a fixen beépített műanyag bevezető nyílásokon keresztül.

Horganyzott acéllemezről készült tartószerkezet 125 mm-es távolságban elhelyezett, integrált kalapsínekkel.

A takarólemezek mezőnként levehetőek, 46 mm magas és 12 modulnyi szélességű nyílásmérettel rendelkeznek, továbbá a sorozatgyártású mezők plombálhatók.

A szekrény 1 mm-es acéllemezről készül, színe: tiszta fehér (RAL 9010)

A sorozatgyártású ajtó plombálható, más zártípus utólag is felszerelhető, két ajtótól kezdődően rudazatos zárszerkezettel van ellátva.

Alkalmazásának előnyei:

- Áramlopás elleni védelem – az egyes mezők készülék-takaró homloklapjai plombálhatók
- Nagy biztonság – az ajtóba zár beépítése lehetséges
- Tiszta és könnyű feliratozás – feliratozó sávokkal és a hozzájuk tartozó átlátszó védőburkolattal, a feliratozó sáv és a védőburkolat alap-tartozék
- Az ajtónyitás irányának problémamentes megváltoztatásához az ajtózsánér könnyen átszerelhető a bal vagy jobb oldalra
- Az installáció nagyfokú védelme - az NH00 jelű biztosítós terheléskapcsoló 125 A-ig kalapsínrre szerelhető
- A szállítás formája választható - a szekrény szállítható üresen vagy kompletten (tartószerkezettel, ajtóval, készüléktakaró homloklapokkal és PE/N sorkapcsokkal)
- A mezők könnyen és gyorsan beépíthetők és kiszerezhetők
- Tiszta és gyors vezeték-bevezetés - a beépített műanyag bevezető nyílásoknak köszönhetően problémamentes vezeték-bevezetés lehetséges felül és alul

Műszaki adatok:

- Szerelés:** falon kívül, süllyesztve és részben süllyesztve
Védettség: IP43
Érintésvédelmi osztály: II, (kettős szigetelés)
Anyag: horganyzott acéllemez
Szín: tiszta fehér, RAL9010
Modulegység: 36-tól 288-ig
Kivitel: 1 – 4 soros
Ajtók: fehér, de átlátszó kivitel is szállítható
Alkalmazási területek: villamos elosztó nagy számú védelmi és vezérlő készülék, valamint a tebis rendszer készülékeinek elhelyezésére lakóépületekben és közintézmények épületeiben.

Univers jelű mezős elosztó

- Max. 125 A-es készülékek számára
- Szerelés falon kívül, súlyllesztve vagy részben súlyllesztve
- Mélység: 140 mm
- Komplet elosztó ajtóval, tartószerkezettel és érintés elleni védelmet nyújtó takarólemezekkel

- PE/N-sorkapcsokkal
- Vezeték-bevezetések felül és alul beépítve
- Szín: RAL 9010 (tisza fehér)
- Szabványok: VDE 0660, 500., 504. és 504/A1. rész

További adatok a műszaki mellékletben, a T2.09. oldalon



FW63S

Megnevezés	Magas-ság	Széles-ség	PE/N sor-kapcsok száma mezőnként	Mezők száma	Modul-egység	Csom. egys.	Cikk-szám
Mezős elosztó mezőnkénti PE/N-kapcsokkal Kalapsínek 35 x 7,5 mm Távolság 125 mm	500	300	2 x 17	1	36	1	FW31
		550	2 x 17	2	72	1	FW32
		800	2 x 17	3	108	1	FW33
		1050	2 x 17	4	144	1	FW34
	650	300	2 x 22	1	48	1	FW41
		550	2 x 22	2	96	1	FW42
		800	2 x 22	3	144	1	FW43
		1050	2 x 22	4	192	1	FW44
	800	300	2 x 25	1	60	1	FW51
		550	2 x 25	2	120	1	FW52
		800	2 x 25	3	180	1	FW53
		1050	2 x 25	4	240	1	FW54
950	300	2 x 25	1	72	1	FW61	
	550	2 x 25	2	144	1	FW62	
	800	2 x 25	3	216	1	FW63	
	1050	2 x 25	4	288	1	FW64	



UT44AN

Lezárás függőleges	szekrénymagasság:					
	500 mm				1	UT44AN
	650 mm				1	UT44BN
	800 mm				1	UT44CN
	950 mm				1	UT44DN



UT44EN

Lezárás vízszintes	egy mező-szélességhez				1	UT44EN
------------------------------	-----------------------	--	--	--	---	---------------

Szigetelő elem	a 7,5 mm-es kalapsínek szigetelt szereléséhez				25	U84T
-----------------------	---	--	--	--	----	-------------

Mezős elosztó sorozatkapcsok számára
Védettség: IP 43, érintésvédelmi osztály: II □



FW63N

Megnevezés	Magas-ság	Széles-ség	Mezők száma	PLE Modul-egység	Csom. egys.	Cikk-szám
Mezős elosztó zárt felső takarólemezzel a sorozatkapcsok számára Kalapsínek 35 x 15 mm Távolság 150 mm	800	550	2	72	1	FW52N
		800	3	108	1	FW53N
	950	550	2	96	1	FW62N
		800	3	144	1	FW63N
	1050	4	192	1	FW64N	

- Univers jelű mezős elosztó**
- Max. 125 A-es készülékek számára
 - Szerelés falon kívül, süllyesztve vagy részben süllyesztve
 - Mélység: 140 mm
 - Beépített vezeték-bevezetések felül és alul
 - Szabványok: VDE 0660, 500., 504. és 504/A1. rész
- További adatok a műszaki mellékletben, a T2.09. oldalon*



FW53D



UN03FN



UZ01B4
























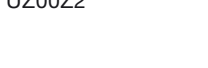
UZ00A4

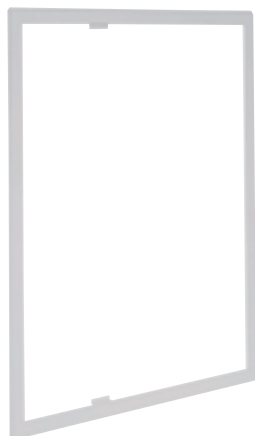


UZ01A2

Megnevezés	Ma- gas- ság	Szé- les- ség	Mezők száma	Modul- egység	Csom. egység	Cikk- szám
Üres szekrény ajtóval	500	300	1	36	1	FW31D
		550	2	72	1	FW32D
		800	3	108	1	FW33D
		1050	4	144	1	FW34D
	650	300	1	48	1	FW41D
		550	2	96	1	FW42D
		800	3	144	1	FW43D
		1050	4	192	1	FW44D
	800	300	1	60	1	FW51D
		550	2	120	1	FW52D
		800	3	180	1	FW53D
		1050	4	240	1	FW54D
950	300	1	72	1	FW61D	
	550	2	144	1	FW62D	
	800	3	216	1	FW63D	
	1050	4	288	1	FW64D	
Hordozósínek 1 mezős 1 készlet = 2 db	szekrénymagasság:					
	500 mm				1	UN03FN
	650 mm				1	UN04FN
	800 mm				1	UN05FN
950 mm				1	UN06FN	
Kalapsínek 35 x 15 x 1,5 mm	Az UN... acél-hordozósínen történő rögzítéshez					
	1 mezős				1	UZ01B4
	2 mezős				1	UZ02B4
	3 mezős				1	UZ03B4
	4 mezős				1	UZ04B4
Építőelem-távtartó Alsó rész, dupla	A függőleges hordozósínekhez történő csavaros rögzítéshez a távtartó felsőrészek rögzítése céljából				1	UZ00A4
	Alacsony felsőrész				1	UZ01A2
az építőelem-távtartó alsó részeire történő csatlakoztatáshoz						
Kis vezetékkapocs	műanyag, a vezetékek vízszintes vezetéséhez			1 készlet = 20 db	UZ25V2	
Adapter a vezetékkapcsok számára	csak a 35 x 7,5 x 18 mm kalapsínekhez 125 mm-es sortávolság			1 készlet = 20 db	UZ01V2	

Ma x Szé	Zárt takarólemez sorozatkapcsokhoz A kalapsínek távolsága 150 mm			Nyílással ellátott takarólemez sorozatkapcsokhoz A kalapsínek távolsága 150 mm		
	250	500	750	250	500	750
150	 US11A1	 US12A1	 US13A1	 US11A2	 US12A2	 US13A2
300	 US21A1	 US22A1	 US23A1	 US21A2	 US22A2	 US23A2
450				 US31A2	 US32A2	 US33A2
600				 US41A2	 US42A2	
Takarólemez kalapsínre szerelhető NH00 jelű szakaszolókhöz A kalapsínek távolsága 150 mm						
Ma x Szé	250	250				
300	 US21A4	 US21A5				

	Megnevezés	Magyarázat	Csom. egys.	Cikk- szám
	Takarókeret az US21A4 és US21A5 takarólemezekhez	2 egymás mellett elhelyezett NH szakaszolókhöz	1	UZ00Z7
	Szigetelő elemek Kalapsínekhez 35 x 15 x 1,5 mm	a tartósínek közötti, átmenő vízszintes és függőleges kalapsínekhez	1	UZ01Z2
		egy kalapsínhez, rögzítő csavarokkal	1 készlet = 2 db	UZ00Z2
	Lemezcsavar	+/- 4,2 x 9,5 mm	1 készlet = 100 db	UZ100



ZP23B

Megnevezés	Ma- gas- ság	Szélesség	Mezők száma	Csom. egys.	Cikk- szám
Takarókeret süllyesztett szereléshez					az alábbi szekrényekhez
	500	300	1	FW31	1 FZ301
Vakolatkiegyenlítés max. 45 mm		550	2	FW32	1 FZ302
		800	3	FW33	1 FZ303
		1050	4	FW34	1 FZ304
	650	300	1	FW41	1 FZ306
		550	2	FW42	1 FZ307
		800	3	FW43	1 FZ308
		1050	4	FW44	1 FZ309
	800	300	1	FW51	1 ZP11B
		550	2	FW52	1 ZP12B
		800	3	FW53	1 ZP13B
		1050	4	FW54	1 ZP14B
	950	300	1	FW61	1 ZP21B
		550	2	FW62	1 ZP22B
		800	3	FW63	1 ZP23B
		1050	4	FW64	1 ZP24B



FZ014




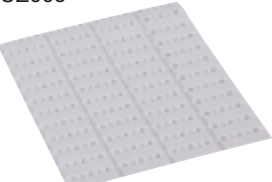
Csereajtók	az alábbi szekré- nyekhez	Csom. balos ajtó egys.	jobbos ajtó rudazatos zárral
	FW31(D)	-	1 FZ001
	FW32(D)	-	1 FZ002
	FW33(D)	1 FZ003	1 FZ002
	FW34(D)	1 FZ004	1 FZ002
	FW41(D)	-	1 FZ005
	FW42(D)	-	1 FZ006
	FW43(D)	1 FZ007	1 FZ006
	FW44(D)	1 FZ008	1 FZ006
	FW51(D)	-	1 FZ009
	FW52(D)(N)	-	1 FZ010
	FW53(D)(N)	1 FZ011	1 FZ010
	FW54(D)	1 FZ012	1 FZ010
	FW61(D)	-	1 FZ013
	FW62(D)(N)	-	1 FZ014
	FW63(D)(N)	1 FZ015	1 FZ014
	FW64(D)(N)	1 FZ016	1 FZ014



FZ106

Átlátszó ajtó, 550 mm széles 2 mezős, cseréhez					
650 mm-es elosztó magassághoz	550 – 1050 mm-es elosztó szélességhez		1		FZ104
800 mm-es elosztó magassághoz	550 – 1050 mm-es elosztó szélességhez		1		FZ106

	Megnevezés	Magyarázat	Csom. egys.	Cikk-szám
	Függesztő sín 2 m hosszú	falon kívüli szekrény egyszerű szereléséhez 4 beakasztós füllel	1	FZ804
	Beakasztó fülek	az FZ804 jelű függesztő sínekhez	1	FZ805
	Kábelrögzítő sín húzásmentesítéshez	140 mm hosszú, a fej- és lábazati részbe történő beépítéshez, C-profil 25 x 10 mm, horonyméret 11 mm	1	U850S
	Szerelőlapok süllyesztő fülekkel	Ma x Szé 115 x 210 mm Süllyesztés 29 mm	1	UT26A
		215 x 210 mm Süllyesztés 29 mm	1	UT26B
	NH00 jelű szakaszoló 125 A, plombálható	kalapsínekhez, bejövő és elmenő vezetékek 50 mm ²	1	LT050
		bejövő vezeték 50 mm ² kimenő vezeték 3 x 16 mm ²	1	LT051
	Kábelrendező csatorna RAL 9010, az FW...S, FW...D és FW...N jelű mezős elosztókhoz	1 mezős, szélesség 300 mm	1	FZ141
		2 mezős, szélesség 550 mm	1	FZ142
		3 mezős, szélesség 800 mm	1	FZ143
		4 mezős, szélesség 1050 mm	1	FZ144
	Ajtózár	2 kulccsal, utólagos beépítéshez. Más zárok ajánlatkérésre.	1	FZ597
	Plombálható fedlap Zár nélkül	ajtóba történő utólagos beépítéshez	1	FZ802
	Plombálható fedlap Zárral	négyszög alakú, 8 mm-es, műanyag	1	FZ821
		négyszög alakú, 7 mm-es, acél	1	FZ822
		hornyolt, műanyag	1	FZ823
		cilinderzárral	1	FZ824
	Kalapsín 7,5 mm-es süllyesztéssel	1 mezős süllyesztés 29 mm-ig	1	UT22A
	Kalapsín, szigetelt szereléshez Süllyesztett	1 mezős süllyesztés 21 mm-ig	1	UT22B
	Függesztő fülek	segédeszköz falon kívüli és süllyesztett szereléshez 1 készlet = 4 db	1	FZ803

	Megnevezés	Magyarázat	Csom. egys.	Cikk-szám
 FZ794	Tervtartó	DIN-A4, műanyagból, rögzítés ragasztással	10	FZ794
		DIN-A4, fémből, rögzítő csavarokkal, (800 mm ajtómagasságtól és 550 mm szélességtől)	1	FZ707
	Javító festék, stift	a festékhibák kijavításához Szín: RAL 9010	1	FZ791
 S35S	Takarósáv 221 mm hosszú	a nem használt készülékhelyek takarásához, 9 mm-es raszterben kikönyítve, RAL 9010 (tisztá fehér)	10	S35S
	Takarósáv 221 mm hosszú. zárható	a nem használt készülékhelyek takarásához és zárásához, 9 mm-es raszterben kikönyítve, RAL 9010 (tisztá fehér)	10	ZZ34S
 UZ005	Jelölősáv 1 mezős	rögzítés: a homloklapra történő felragasztással, betolható jelölőlappal (12 db).	1	UZ005
	Betolható jelölőlap 1 mezős	az UZ005 jelű jelölősávba történő betolásához, ívben, gépi feliratozáshoz (1 ív = 12 sáv)	1	UZ006
 UZ006				

Pótalkatrészek

	Megnevezés	Magyarázat	Csom. egys.	Cikk-szám
 FZ401	Záródugó (1 készlet nagyság szerint válogatva)	nyitott vezeték-bevezetések lezárásához	1	FZ401
	Zárpajzs	kihajtható fogantyúval	1	FZ598
 U851D	Vezeték-bevezető nyílás	felülre és alulra	5	U851D
	Zárólap	a hátoldali kábelbevezetéshez	30	U851B

	Megnevezés	Magyarázat	Csom. egys.	Cikk-szám
 UN03GN	Tartószerkezet kalapsínekkel távolság 125 mm az FW... és FW...D szekrényekhez	magasság 450 mm	1	UN03GN
		magasság 600 mm	1	UN04GN
		magasság 750 mm	1	UN05GN
		magasság 900 mm	1	UN06GN
 US31A3	Tartalék-homloklap A standard mezős elosztókhoz kalapsíntávolság 125 mm FW... típusokhoz	3 soros, magasság 450 mm	1	US31A3
		4 soros, magasság 600 mm	1	US41A5
		5 soros, magasság 750 mm	1	US51A5
		6 soros, magasság 900 mm	1	US61A5
 UZ03A1	Távtartó-alsórész bepattintós rögzítéssel, az FW... típusú mezős elosztóhoz, felül és alul rögzítő csavarokkal, 1 x balos és 1 x jobbos	tartalék alkatrész	1	UZ03A1
		Távtartó-felsőrész (alacsony) az FW... mezős elosztóhoz 1 db	tartalék alkatrész	1
 UZ01A2				
 UZ06A1	Záró csapszeg	a véletlen érintés ellen védő burkolatokhoz plombálható tartalék alkatrész	1	UZ06A1
	Sorkapocstartó QuickConnect	mezős elosztókhoz	1	VZ710