

Termék ismertető

A szeleppel szabályozott, zárt rendszerű, filcben felitatott elektrolitú Genesis NP akkumulátorokat biztonságtechnikai berendezésekbe, szünetmentes áramellátó rendszerekbe, telekommunikációs célra, vészvilágításra és orvosi műszerekbe fejlesztették ki. A típusorozat minden tagja megbízható készenléti ill. kiegészítő áramforrásként vált közismertté.

A Genesis NP sorozatot 6 és 12V-os blokkok alkotják 1,2-től 65 Ah-ig terjedő névleges tárolóképeséssel. Az akkumulátor edényzete ütésálló ABS, de opcionálisan tűzálló kivitel is rendelhető („FR” jelölés).

Jellemzők:

Üzemhőmérséklet: -15°C és 50°C között

Tárolóképeség 20°C-on történő raktározáskor:
1 hónap után: 97%
3 hónap után: 91%
6 hónap után: 85%

Várható élettartam: helyezköttött üzemmódban: 3-5 év

Ciklizálhatóság: 100 %-os kisütés esetén: 250 ciklus
50 %-os kisütés esetén: 550 ciklus
30 %-os kisütés esetén: 1200 ciklus

Raktározási és üzemeltetési tanácsok:

Töltés: helyezköttött üzemmódban: 2,275 V/cella (ill. 2,25-2,3V/cella) feszültséggel ciklikus üzemben: állandó, 2,4-2,5 V/cella feszültséggel, kezdeti áram >0,25C(A). 6 hónapos tárolás után feltöltés 2,4V/cella feszültséggel, kezdeti töltőáram >0,1C(A), időtartam 15-20 óra.

Kisütés: csak megengedett végfeszültségig végzendő, ezután az akkumulátort azonnal újra fel kell tölteni.
A folyamatos kisütő áram sose haladja meg a 6C (A)-t.

Tárolás: teljesen feltöltött állapotban. 6 hónap eltelte után felfrissítő töltés szükséges.

Telepítés: állványra vagy jól szellőző szekrény alsó részébe mind álló, mind fekvő elhelyezés megengedett. Fűtőtest mellé vagy közvetlen napfényre akkumulátort telepíteni nem javasolt.

Egyéb: ügyeljünk a rövidzárlati veszélyre, nyílt láng használata tilos!
Az akkumulátor edényzetére benzin, hígító, szerves oldószer gyanta vagy más vegyszer ne kerüljön.

EnerSys
Power/Fuel Solutions™

genesis
NP

NP 1,2-6 - NP 10-6
NP 1,2-12 - NP 65-12



DÉL-ELEKTRO
Aramellátó rendszerek telepítése, üzemeltetése, forgalmazása

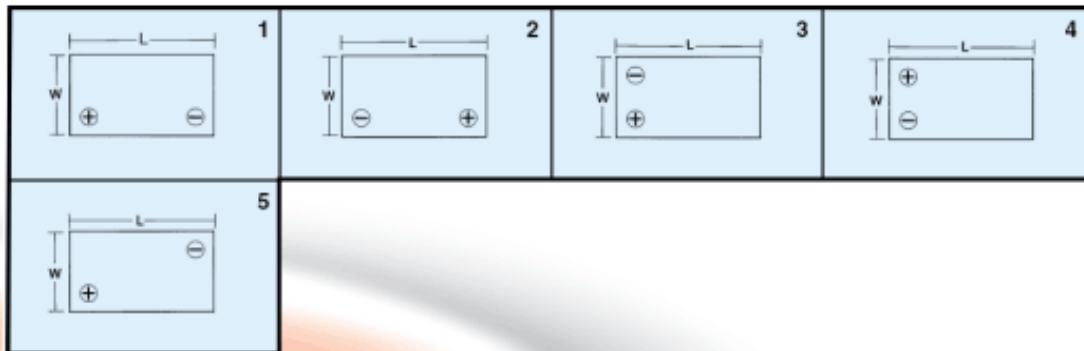
Székhely: 6773 Klárafalva, Felszabadulás u. 46/A
Telephely: 6724 Szeged, Kossuth L. sgt. 89.
Tel./Fax: 62/550-847 E-mail: delek@invitel.hu

Elektromos Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.

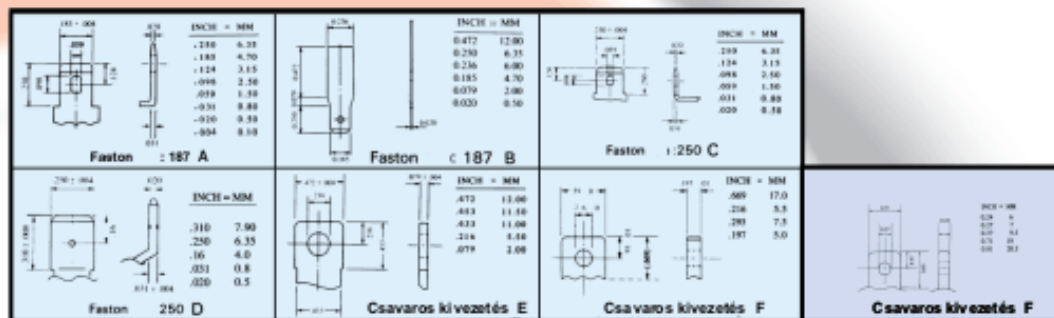
Műszaki adatok :

Típus	Fesz (V)	Névl. tárolókép. C20(Ah)	Hosszúság (mm)	Szélesség (mm)	Magasság (mm)	Súly (kg)	Belső ellenállás (mOhm)	Felülnézet	Kivezető
NP 1,2-6	6	1,2	97	25	54,5	0,3	60	1	A
NP 4-6		4	70	47	105,5	0,85	35	5	A
NP 7-6		7	151	64	97,5	1,35	15	1	A/D
NP 10-6		10	151	50	97,5	2	10	1	A/D
NP 1,2-12	12	1,2	97	48	54,5	0,57	120	3	A
NP 2,3-12		2,3	178	34	64	0,94	60	1	A
NP 4-12		4	90	70	106	1,7	40	1	A/D
NP 7-12		7	151	65	97,5	2,65	30	4	A/D
NP 12-12		12	151	98	97,5	4	16	4	D
NP 18-12B		17,2	181	76,2	167	6,2	11	2	E
NP 24-12		24	166	175	125	8,65	10	2	C
NP 38-12		38	197	165	175	13,8	8	2	F

Felülnézet :



Pólus kivezetések :



Forgalmazó: Dél-Elektro Kft 6773 Klárafalva Felszabadulás út 46/A
Telephely: 6724 Szeged Kossuth Lajos sgt 89 tel:(62)550-847
e-mail: delek@invitel.hu



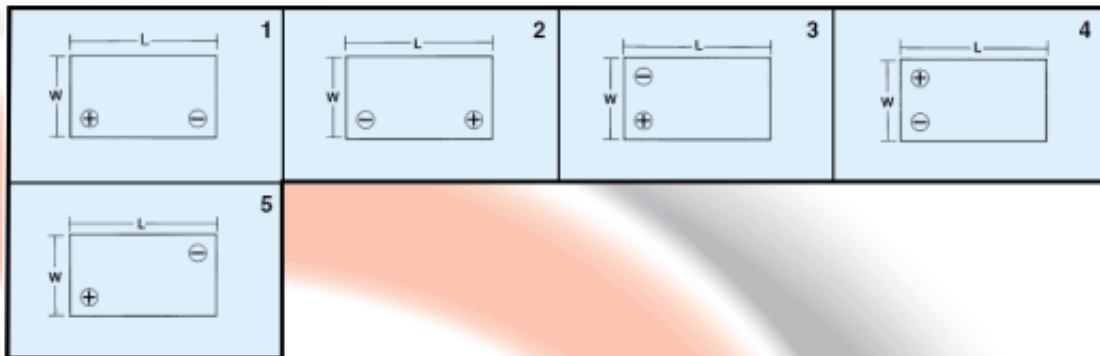
Székhely: 6773 Klárafalva, Felszabadulás u. 46/A
Telephely: 6724 Szeged, Kossuth L. sgt. 89.
Tel./Fax: 62/550-847 E-mail: delek@invitel.hu
Elektromos Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.

Műszaki adatok :

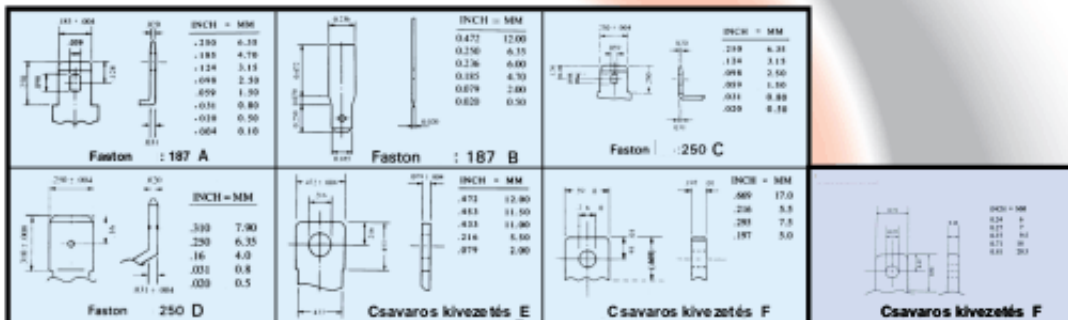
Típus	Fesz (V)	Névl. tárolókép. C20(Ah)	Hosszúság (mm)	Szélesség (mm)	Magasság (mm)	Súly (kg)	Belső ellenállás (m Ohm)	Felülnézet	Kivezető
NP 1,2-6	6	1,2	97	25	54,5	0,3	60	1	A
NP 4-6		4	70	47	105,5	0,85	35	5	A
NP 7-6		7	151	64	97,5	1,35	15	1	A
NP 10-6		10	151	50	97,5	2	10	1	A
NP 1,2-12	12	1,2	97	48	54,5	0,57	120	3	A
NP 2,3-12		2,3	178	34	64	0,94	60	1	A
NP 4-12		4	90	70	106	1,7	40	1	A
NP 7-12		7	151	65	97,5	2,65	30	4	A/D
NP 12-12		12	151	98	97,5	4	16	4	A/D
NP 18-12B		17,2	181	76,2	167	6,2	11	2	E
NP 24-12		24	166	175	125	8,65	10	2	E
NP 38-12		38	197	165	175	13,8	8	2	J/K
NP 55-12		56,3	250,4	139,1	207	18,7	6	1	M

Típus	Fesz (V)	Névl. tárolókép. W/c 15'	Hosszúság (mm)	Szélesség (mm)	Magasság (mm)	Súly (kg)	Belső ellenállás (m Ohm)	Felülnézet	Kivezető
NPX 25-12	12	23	90	70	106	2	10	1	A/D
NPX 35-12		35	151	65	97,5	2,67	30	4	D
NPX 80-12		80	181	76,2	167	6,6	11	2	E
NPX 100-12		95	166	127	175	9,3	10	2	J/K
NPX 150-12		100	197	165	175	15,5	8	2	J/K

Felülnézet :



Pólus kivezetések :



Forgalmazó: Dél-Elektro Kft 6773 Klárafalva Felszabadulás út 46/A
 Telephely: 6724 Szeged Kossuth Lajos sgt 89 tel:(62)550-847
 e-mail: delek@invitel.hu



Aramellátó rendszerek telepítése, üzemeltetése, forgalmazása

Székhely: 6773 Klárafalva, Felszabadulás u. 46/A
 Telephely: 6724 Szeged, Kossuth L. sgt. 89.
 Tel./Fax: 62/550-847 E-mail: delek@invitel.hu

Elektromos Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.