

Termék ismertető

A PowerSafe V-FTR telepek maximális üzemeltetési biztonságot igénylő, helybekezdett felhasználásra kifejlesztett akkumulátorok. A PowerSafe V-FTR eleget tesz a legszigorúbb nemzetközi szabvány követelményeknek és a távközlésben, valamint az informatikában a gyakorlatban is bizonyított már. A PowerSafe V-FTR típuscsalád közismert hosszú élettartamáról és kiváló gyorskisütési tulajdonságairól. Kompakt felépítése miatt igen közkedvelt a szünetmentes áramellátásban is. A kimagasló műszaki paraméterekkel rendelkező PowerSafe V-FTR akkumulátorok kevesebb helyet foglalnak, mint a hagyományos helybekezdett típusok. A VO kategóriába sorolt, nem gyulladó, vastag falú, ABS edény és fedél miatt az akkumulátor igen jó mechanikai szilárdsággal rendelkezik és megbízhatóan viseli a hosszú időn át tartó üzemeltetést.

Az előlő kivezetős PowerSafe V-FTR monoblokkok olyan méretben készülnek, hogy a telep jól elhelyezhető legyen a 19", 23" és ETSI szekrényekben.

A sorozatot kompakt felépítés és magas energiásűrűség jellemzi.

Valamennyi kivezető a telep előlő oldalán helyezkedik el, ami megkönnyíti, ill. felgyorsítja a szerelést és a méréseket

A PowerSafe akkumulátorok a bevált gáz rekombinációs technológiát használják, nem igényelnek vízutántöltést, mivel a töltés során a telep belsejében keletkező hidrogén és oxigén vízzé egyesül. A pozitív lemezen fejlődő oxigén átdiffundál a mikroporozus szigetelőn a negatív lemez felületére, ahol egy sor kémiai reakció lejátszódása után a hidrogénnel rekombinálódik. Valamennyi cella biztonsági szeleppel készül, túlnyomás esetén a szelep kinyílik és minimális mennyiségű gáz kiáramlása után a belső nyomás kiegyenlítődik.

A gáz rekombinációs technológia bevezetésével új lehetőségek nyíltak meg a savas akkumulátorok szélesebb körben történő felhasználására. A csekély gázfejlődés miatt az akkumulátorok irodában vagy más berendezések közelében állványra vagy szekrénybe telepíthetők, ezáltal a helykihasználás optimális, továbbá csökkennek a tárolási és a karbantartási költségek.



PowerSafe
V-F

EnerSys
Power/Full Solutions

DÉL-ELEKTRO
Akkumulátor 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.

Jellemzők és előnyök:

- ólom-kalcium-ón ötvözetből gyártott pozitív és negatív rácsok
- az edény és a fedél anyaga a sarkokon megerősített ABS
- maximális vezetőképességű, rézbetétes kivezető csomók
- gyulladás gátló betéttel ellátott biztonsági szelep
- névleges tárolókapacitás: 30-165 Ah (C10 érték, 1,8V/cella kisütési végfeszültségig, 20°C-on)
- 20°C-on 6 hónapig utántöltés nélkül raktározható

Könnyű telepítés és egyszerű üzemeltetés :

- cseppöntési feszültség 2,28 V/cella 20°C-on
- könnyű szerelés és karbantartás
- a felhasználási hely közelében lévő szekrénybe vagy állványra helyezhető
- külön akkumulátor helyiségre nincs szükség

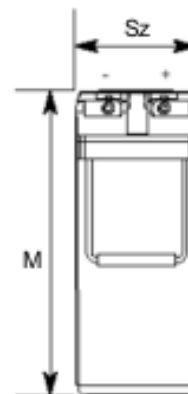
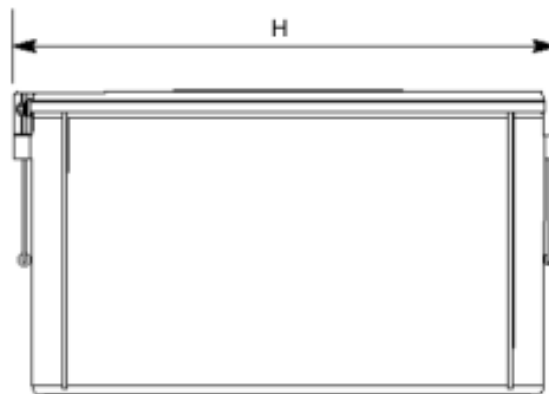
- ideális típus készenléti és kiegészítő áramszolgáltató rendszerekbe
- minimális karbantartási igény,
- vízutántöltést nem igényel

Vonatkozó szabványok:

- nemzetközi IEC 896/2 és BS 6290 szabványnak megfelelő típusorozat
- EUROBAT szerint "hosszú élettartamú" kategóriába tartozó akkumulátor
- nem minősül veszélyes árunak IMDG (Veszélyes Anyagok Tengeri Fuvarozás), OICA (Nemzetközi Személyszállítási Szervezet) követelményei szerint
- a gyártás valamennyi Enersys gyárban ISO 9001 minőségbiztosítási rendszerben folyik
- megfelel a Telcordia SR- 4228 előírásnak

Műszaki adatok :

Típus	Névl.fesz (V)	Névl. tárolókapacitás		H	Méretek (mm)			Súly (kg)	Csonk
		$C_{10} U_v=1,8V$	$C_x U_v=1,75V$		Sz	M			
12V30F	12	31	31	280	97	159	10,8	M8	
12V38F	12	38	38	280	97	184	12,5	M8	
12V50F	12	50	49	280	105	280	25	M6	
12V52F	12	52	53	390	105	228	26	M6	
12V62F	12	62	62	280	97	264	19,5	M8	
12V65F	12	65	66	390	125	228	31	M6	
12V80F	12	80	79	558	105	228	40	M6	
12V82F	12	80	81	390	125	256	37	M6	
12V92F	12	92	92	395	105	264	28	M8	
8V100F	8	100	100	384	125	228	32	M6	
12V100F	12	100	100	558	125	228	48	M6	
12V105F	12	105	107	561	125	235	46	M6	
12V125F	12	125	126	561	105	316	56	M6	
12V155F	12	155	158	561	125	316	67	M6	



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.