

FIȘA TEHNICĂ BA PENTRU SE DROCHIA 110/35/10 kV

FIȘA TEHNICĂ BATERII DE ACUMULATOARE CU ELECTROLIT LICHID PE BAZA DE Pb-acid SE Drochia 110/35/10 kV				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate
PRODUCĂTOR: CSBattery				
TIP: 6 0PzS 300				
ȚARA DE ORIGINE: China				
1	CARACTERISTICI GENERALE			
1.1	Tipul constructiv al bateriei		Staționară	Staționară
1.2	Tensiunea nominală pe bare de c.c.	V DC	220	220
1.3	Regim normal de funcționare		floating	floating
1.4	Autonomie de funcționare (avarie în c.a)	ore	10	10
1.5	Tipul elementului		cu electrolit lichid	cu electrolit lichid
1.6	Materialul plăcii		plumb sau aliaj	plumb sau aliaj
1.7	Tipul plăcii pozitive		Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare	Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare
1.8	Electrolit		Acid	Acid
1.9	Modul de exploatare		Cu mentenanță redusă	Cu mentenanță redusă
1.10	Modul de livrare		încărcate	încărcate
1.11	Durata de viață minimă	ani	15	20
1.12	Modul de amplasare elementelor		pe rafturi	pe rafturi
2	CARACTERISTICI SPECIFICE			
2.1	Numărul de elemente per baterie	buc	120	120
2.2	Tensiunea pe element în regim floating la 20 °C	V	2,23	2,23
2.3	Tensiunea minimă pe element în regim de descărcare	V	1.8	1.8
2.4	Tensiunea maximă pe element în regim de încărcare	V	2.6	2.6
2.4	Capacitate bateriei la C ₁₀ , 1,80 V _{pc} 20°C	Ah	300-320	300
2.5	Curent de scurtcircuit	A	A specifica	3000
2.6	Capacitatea bateriei în regim de 5 ore	Ah	A specifica	253.2
2.7	Capacitatea bateriei în regim de 3 ore	Ah	A specifica	217.2
2.8	Capacitatea bateriei în regim de 2 ore	Ah	A specifica	191.42
2.9	Capacitatea bateriei în regim de 1 oră	Ah	A specifica	139.5
2.10	Capacitatea bateriei în regim de 30 min	Ah	A specifica	89.2
2.11	Curent maxim de descărcare pentru 5 ore la capacitatea de la p 2.6 și 20°C	A	A specifica	50.64
2.12	Curent maxim de descărcare pentru 3 ore la capacitatea de la p 2.7 și 20°C	A	A specifica	72.4
2.13	Curent maxim de descărcare pentru 2 ore la capacitatea de la p 2.8 și 20°C	A	A specifica	95.71
2.14	Curent maxim de descărcare pentru 1 oră la capacitatea de la p 2.9 și 20°C	A	A specifica	139.5
2.15	Curent maxim de descărcare pentru 30 min la capacitatea de la p 2.10 și 20°C	A	A specifica	178.4

2.16	Rezistența internă a unui element aflat la 100% capacitate și temperatura nominală de 20 °C	mOhm	A specifica	Approx. 0.67 mΩ
2.17	Dimensiunile elementului			
	lungimea (max)	mm	A specifica	145±1mm (5.71 inches)
	lățimea (max)	mm	A specifica	206±1mm (8.11 inches)
	înălțimea (max)	mm	A specifica	413±1mm (16.3 inches)
2.18	Greutatea unui element	kg	A specifica	23.5kg
3	ACCESORII FURNIZATE			
3.1	Structura de susținere a elementelor bateriei (rafturile)		A specifica (obligatoriu în cazul în care elementele bateriei noi nu pot fi montate pe rafturile existente)	Celule de baterie noi pot fi instalate pe structura de susținere (rack) existentă. În cazuri extreme, structura de susținere (rack) existentă va fi înlocuită cu una nouă.
3.2	Elemente de fixare a rafturilor în pardoseală		A specifica (obligatoriu în cazul când se livrează rafturi noi)	Elementele de fixare pentru rafturile de podea vor fi incluse (la livrarea noilor rafturi).
3.3	Conexiunile între elementele bateriei		Da	Da
3.4	Conexiunile între două șiruri de acumulatori (rackuri)		Da	Da
3.5	Papuci pentru cabluri, elementele de izolare ale acestora și bornele de ieșire asociate		Da	Da

Cu stimă,

Semnat: _____




Nume/prenume: Dodiță Eugeniu

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic: S.R.L. "HORUS ENERGY"

IDNO al operatorului economic: 1015600021114

FIȘA TEHNICĂ BA PENTRU SE BĂLȚI 330/110/10 kV

FIȘA TEHNICĂ BATERII DE ACUMULATOARE CU ELECTROLIT LICHID PE BAZA DE Pb-acid SE Bălți 330/110/10 kV				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate
PRODUCĂTOR: CSBattery				
TIP: 5 0PzS 350				
ȚARA DE ORIGINE: China				
1	CARACTERISTICI GENERALE			
1.1	Tipul constructiv al bateriei		Staționară	Staționară
1.2	Tensiunea nominală pe bare de c.c.	V DC	220	220
1.3	Regim normal de funcționare		floating	floating
1.4	Autonomie de funcționare (avarie în c.a)	ore	10	10
1.5	Tipul elementului		cu electrolit lichid	cu electrolit lichid
1.6	Materialul plăcii		plumb sau aliaj	plumb sau aliaj
1.7	Tipul plăcii pozitive		Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare	Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare
1.8	Electrolit		Acid	Acid
1.9	Modul de exploatare		Cu mentenanță redusă	Cu mentenanță redusă
1.10	Modul de livrare		încărcate	încărcate
1.11	Durata de viață minimă	ani	15	20
1.12	Modul de amplasare elementelor		pe rafturi	pe rafturi
2	CARACTERISTICI SPECIFICE			
2.1	Numărul de elemente per baterie	buc	105	105
2.2	Tensiunea pe element în regim floating la 20 °C	V	2,23	2,23
2.3	Tensiunea minimă pe element în regim de descărcare	V	1.8	1.8
2.4	Tensiunea maximă pe element în regim de încărcare	V	2.6	2.6
2.4	Capacitate bateriei la C ₁₀ , 1,80 V _{pc} 20°C	Ah	340-370	350
2.5	Curent de scurtcircuit	A	A specifica	3500
2.6	Capacitatea bateriei în regim de 5 ore	Ah	A specifica	302.1
2.7	Capacitatea bateriei în regim de 3 ore	Ah	A specifica	262.2
2.8	Capacitatea bateriei în regim de 2 ore	Ah	A specifica	232.8
2.9	Capacitatea bateriei în regim de 1 oră	Ah	A specifica	172.3
2.10	Capacitatea bateriei în regim de 30 min	Ah	A specifica	111.7
2.11	Curent maxim de descărcare pentru 5 ore la capacitatea de la p 2.6 și 20°C	A	A specifica	60.4
2.12	Curent maxim de descărcare pentru 3 ore la capacitatea de la p 2.7 și 20°C	A	A specifica	87.4
2.13	Curent maxim de descărcare pentru 2 ore la capacitatea de la p 2.8 și 20°C	A	A specifica	116.4
2.14	Curent maxim de descărcare pentru 1 oră la capacitatea de la p 2.9 și 20°C	A	A specifica	172.3
2.15	Curent maxim de descărcare pentru 30 min la capacitatea de la p 2.10 și 20°C	A	A specifica	223.4

2.16	Rezistența internă a unui element aflat la 100% capacitate și temperatura nominală de 20 °C	mOhm	A specifica	Approx. 0.65 mΩ
2.17	Dimensiunile elementului			
	lungimea (max)	mm	A specifica	124±1mm (4.88 inches)
	lățimea (max)	mm	A specifica	206±1mm (8.11 inches)
	înălțimea (max)	mm	A specifica	528±1mm (20.8 inches)
2.18	Greutatea unui element	kg	A specifica	27kg
3	ACCESORII FURNIZATE			
3.1	Structura de susținere a elementelor bateriei (rafturile)		A specifica (obligatoriu în cazul în care elementele bateriei noi nu pot fi montate pe rafturile existente)	Celule de baterie noi pot fi instalate pe structura de susținere (rack) existentă. În cazuri extreme, structura de susținere (rack) existentă va fi înlocuită cu una nouă.
3.2	Elemente de fixare a rafturilor în pardoseală		A specifica (obligatoriu în cazul când se livrează rafturi noi)	Elementele de fixare pentru rafturile de podea vor fi incluse (la livrarea noilor rafturi).
3.3	Conexiunile între elementele bateriei		Da	Da
3.4	Conexiunile între două șiruri de acumulatori (rackuri)		Da	Da
3.5	Papuci pentru cabluri, elementele de izolare ale acestora și bornele de ieșire asociate		Da	Da

Cu stimă,

Semnat: _____

Nume/prenume: Dodiță Eugeniu

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic: S.R.L."HORUS ENERGY"

IDNO al operatorului economic: 1015600021114



FIȘA TEHNICĂ BA PENTRU SE CĂLĂRAȘI 110/35/10 kV

FIȘA TEHNICĂ BATERII DE ACUMULATOARE CU ELECTROLIT LICHID PE BAZA DE Pb-acid SE Călărași 110/35/10 kV				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate
PRODUCĂTOR: CSBattery				
TIP: 5 0PzS 350				
ȚARA DE ORIGINE: China				
1	CARACTERISTICI GENERALE			
1.1	Tipul constructiv al bateriei		Staționară	Staționară
1.2	Tensiunea nominală pe bare de c.c.	V DC	220	220
1.3	Regim normal de funcționare		floating	floating
1.4	Autonomie de funcționare (avarie în c.a)	ore	10	10
1.5	Tipul elementului		cu electrolit lichid	cu electrolit lichid
1.6	Materialul plăcii		plumb sau aliaj	plumb sau aliaj
1.7	Tipul plăcii pozitive		Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare	Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare
1.8	Electrolit		Acid	Acid
1.9	Modul de exploatare		Cu mentenanță redusă	Cu mentenanță redusă
1.10	Modul de livrare		încărcate	încărcate
1.11	Durata de viață minimă	ani	15	20
1.12	Modul de amplasare elementelor		pe rafturi	pe rafturi
2	CARACTERISTICI SPECIFICE			
2.1	Numărul de elemente per baterie	buc	120	120
2.2	Tensiunea pe element în regim floating la 20 °C	V	2,23	2,23
2.3	Tensiunea minimă pe element în regim de descărcare	V	1.8	1.8
2.4	Tensiunea maximă pe element în regim de încărcare	V	2.6	2.6
2.4	Capacitate bateriei la C ₁₀ , 1,80 V _{pc} 20°C	Ah	350-380	350
2.5	Curent de scurtcircuit	A	A specifica	3500
2.6	Capacitatea bateriei în regim de 5 ore	Ah	A specifica	302.1
2.7	Capacitatea bateriei în regim de 3 ore	Ah	A specifica	262.2
2.8	Capacitatea bateriei în regim de 2 ore	Ah	A specifica	232.8
2.9	Capacitatea bateriei în regim de 1 oră	Ah	A specifica	172.3
2.10	Capacitatea bateriei în regim de 30 min	Ah	A specifica	111.7
2.11	Curent maxim de descărcare pentru 5 ore la capacitatea de la p 2.6 și 20°C	A	A specifica	60.4
2.12	Curent maxim de descărcare pentru 3 ore la capacitatea de la p 2.7 și 20°C	A	A specifica	87.4
2.13	Curent maxim de descărcare pentru 2 ore la capacitatea de la p 2.8 și 20°C	A	A specifica	116.4
2.14	Curent maxim de descărcare pentru 1 oră la capacitatea de la p 2.9 și 20°C	A	A specifica	172.3
2.15	Curent maxim de descărcare pentru 30 min la capacitatea de la p 2.10 și 20°C	A	A specifica	223.4

2.16	Rezistența internă a unui element aflat la 100% capacitate și temperatura nominală de 20 °C	mOhm	A specifica	Approx. 0.65 mΩ
2.17	Dimensiunile elementului			
	lungimea (max)	mm	A specifica	124±1mm (4.88 inches)
	lățimea (max)	mm	A specifica	206±1mm (8.11 inches)
	înălțimea (max)	mm	A specifica	528±1mm (20.8 inches)
2.18	Greutatea unui element	kg	A specifica	27kg
3	ACCESORII FURNIZATE			
3.1	Structura de susținere a elementelor bateriei (rafturile)		A specifica (obligatoriu în cazul în care elementele bateriei noi nu pot fi montate pe rafturile existente)	Celule de baterie noi pot fi instalate pe structura de susținere (rack) existentă. În cazuri extreme, structura de susținere (rack) existentă va fi înlocuită cu una nouă.
3.2	Elemente de fixare a rafturilor în pardoseală		A specifica (obligatoriu în cazul când se livrează rafturi noi)	Elementele de fixare pentru rafturile de podea vor fi incluse (la livrarea noilor rafturi).
3.3	Conexiunile între elementele bateriei		Da	Da
3.4	Conexiunile între două șiruri de acumulatori (rackuri)		Da	Da
3.5	Papuci pentru cabluri, elementele de izolare ale acestora și bornele de ieșire asociate		Da	Da

Cu stimă,

Semnat: _____




Nume/prenume: Dodita Eugeniu

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic: S.R.L. "HORUS ENERGY"

IDNO al operatorului economic: 1015600021114

FIȘA TEHNICĂ BA PENTRU SE COMRAT 110/35/10 kV

FIȘA TEHNICĂ BATERII DE ACUMULATOARE CU ELECTROLIT LICHID PE BAZA DE Pb-acid SE Comrat 110/35/10 kV				
Nr crt.	Caracteristica	U.M	Date tehnice solicitate	Date tehnice garantate
PRODUCĂTOR: CSBattery				
TIP: 6 OPzS 300				
ȚARA DE ORIGINE: China				
1	CARACTERISTICI GENERALE			
1.1	Tipul constructiv al bateriei		Staționară	Staționară
1.2	Tensiunea nominală pe bare de c.c.	V DC	220	220
1.3	Regim normal de funcționare		floating	floating
1.4	Autonomie de funcționare (avarie în c.a)	ore	10	10
1.5	Tipul elementului		cu electrolit lichid	cu electrolit lichid
1.6	Materialul plăcii		plumb sau aliaj	plumb sau aliaj
1.7	Tipul plăcii pozitive		Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare	Placa tip grila capabilă să susțină curenții mari de descărcare
1.8	Electrolit		Acid	Acid
1.9	Modul de exploatare		Cu mentenanță redusă	Cu mentenanță redusă
1.10	Modul de livrare		încărcate	încărcate
1.11	Durata de viață minimă	ani	15	20
1.12	Modul de amplasare elementelor		pe rafturi	pe rafturi
2	CARACTERISTICI SPECIFICE			
2.1	Numărul de elemente per baterie	buc	120	120
2.2	Tensiunea pe element în regim floating la 20 °C	V	2,23	2,23
2.3	Tensiunea minimă pe element în regim de descărcare	V	1.8	1.8
2.4	Tensiunea maximă pe element în regim de încărcare	V	2.6	2.6
2.4	Capacitate bateriei la C ₁₀ , 1,80 V _{pc} 20°C	Ah	300-320	300
2.5	Curent de scurtcircuit	A	A specifica	3000
2.6	Capacitatea bateriei în regim de 5 ore	Ah	A specifica	253.2
2.7	Capacitatea bateriei în regim de 3 ore	Ah	A specifica	217.2
2.8	Capacitatea bateriei în regim de 2 ore	Ah	A specifica	191.42
2.9	Capacitatea bateriei în regim de 1 oră	Ah	A specifica	139.5
2.10	Capacitatea bateriei în regim de 30 min	Ah	A specifica	89.2
2.11	Curent maxim de descărcare pentru 5 ore la capacitatea de la p 2.6 și 20°C	A	A specifica	50.64
2.12	Curent maxim de descărcare pentru 3 ore la capacitatea de la p 2.7 și 20°C	A	A specifica	72.4
2.13	Curent maxim de descărcare pentru 2 ore la capacitatea de la p 2.8 și 20°C	A	A specifica	95.71
2.14	Curent maxim de descărcare pentru 1 oră la capacitatea de la p 2.9 și 20°C	A	A specifica	139.5
2.15	Curent maxim de descărcare pentru 30 min la capacitatea de la p 2.10 și 20°C	A	A specifica	178.4

2.16	Rezistența internă a unui element aflat la 100% capacitate și temperatura nominală de 20 °C	mOhm	A specifica	Approx. 0.67 mΩ
2.17	Dimensiunile elementului			
	lungimea (max)	mm	A specifica	145±1mm (5.71 inches)
	lățimea (max)	mm	A specifica	206±1mm (8.11 inches)
	înălțimea (max)	mm	A specifica	413±1mm (16.3 inches)
2.18	Greutatea unui element	kg	A specifica	23.5kg
3	ACCESORII FURNIZATE			
3.1	Structura de susținere a elementelor bateriei (rafturile)		A specifica (obligatoriu în cazul în care elementele bateriei noi nu pot fi montate pe rafturile existente)	Celule de baterie noi pot fi instalate pe structura de susținere (rack) existentă. În cazuri extreme, structura de susținere (rack) existentă va fi înlocuită cu una nouă.
3.2	Elemente de fixare a rafturilor în pardoseală		A specifica (obligatoriu în cazul când se livrează rafturi noi)	Elementele de fixare pentru rafturile de podea vor fi incluse (la livrarea noilor rafturi).
3.3	Conexiunile între elementele bateriei		Da	Da
3.4	Conexiunile între două șiruri de acumulatori (rackuri)		Da	Da
3.5	Papuci pentru cabluri, elementele de izolare ale acestora și bornele de ieșire asociate		Da	Da

Data completării: 23.02.2026

Cu stimă,

Semnat: _____



Nume/prenume: Dodîță Eugeniu

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic: S.R.L."HORUS ENERGY"

IDNO al operatorului economic: 1015600021114

