



KOMPONENTY
NESÍŤOVÉ ENERGIE

TRANSFORMACE ENERGIE

NABÍJECÍ PŘÍSTROJE

One D EU



Konvenční 50Hz

24V 15A–170A
36V 20A–170A
48V 30A–170A
80V 25A–150A

Nabíjecí doba:

6,5–12 hodin baterie PzS–PzB

Účinnost: 82%

Historie nabíjení:

celkový přehled provozu

posledních 128 nabíjecích cyklů

Nabíjecí charakteristika:

W_{sa} EU

Nabíjecí faktor: 1,07

Vyrovňovací nabíjení:

ručně/automaticky

Robustní konstrukce

Pro nabíjení olověných baterií s
tekutým elektrolytem s EUW
systémem:
čláčkových PzS, PzB

Výrobce



VERZE 201510

www.ibg.cz

One D EU konvenční 50Hz nabíjecí přístroj

| Napětí | T y | Kapacita baterie PzS/PzB [Ah] | | | | | PzV/PzVB | | | Technické parametry | | | | |
|--------|--------|-------------------------------|------|------|-------------------|------|----------|----|------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------|------------------|
| | | 6,5 | 7,5 | 8,5 | Nabíjecí doba [h] | | 14 | 12 | 14 | Proud ²⁾ [A] | jištění ³⁾ [A] | Přívodní vidlice ⁴⁾ | Skříň | Hmotnost [kg] |
| 24V | E24 | 170 | 190 | 212 | 245 | 280 | – | – | – | 4,7 | 10 | 230/16 | E2-2 | 22 |
| | E24 | 200 | 217 | 239 | 280 | 330 | – | – | – | 5,5 | 10 | 230/16 | E2-2 | 24 |
| | E24 | 225 | 249 | 276 | 320 | 380 | – | – | – | 6,5 | 10 | 230/16 | E2-2 | 26 |
| | E24 | 260 | 280 | 308 | 360 | 430 | – | – | – | 7,0 | 10 | 230/16 | E2-2 | 28 |
| | E24 | 290 | 317 | 353 | 420 | 480 | – | – | – | 8,2 | 16 | 230/16 | E2-2 | 29 |
| | E24 | 330 | 377 | 423 | 490 | 570 | – | – | – | 9,5 | 16 | 230/16 | E2-2 | 31 |
| | E24 | 400 | 434 | 478 | 560 | 660 | – | – | – | 11,3 | 16 | 230/16 | E2-2 | 37 |
| | E24 | 450 | 490 | 541 | 630 | 750 | – | – | – | 13,4 | 16 | 230/16 | E2-2 | 40 |
| | D24 | 510 | 564 | 623 | 720 | 850 | – | – | – | 4,7 | 10 | 400/16 | E3-2 | 57 |
| | D24 | 590 | 657 | 738 | 880 | 950 | – | – | – | 5,4 | 10 | 400/16 | E3-2 | 59 |
| | D24 | 690 | 764 | 863 | 1050 | 1180 | – | – | – | 6,9 | 10 | 400/16 | E3-2 | 61 |
| | D24 | 800 | 927 | 1043 | 1200 | 1400 | – | – | – | 8,5 | 16 | 400/16 | E3-2 | 63 |
| D24 | 990 | 1064 | 1171 | 1380 | 1600 | – | – | – | 10,1 | 16 | 400/16 | E3-2 | 80 | |
| 36V | E36 | 170 | 190 | 212 | 245 | 280 | – | – | – | 7,4 | 10 | 230/16 | E2-2 | 28 |
| | E36 | 200 | 217 | 239 | 280 | 330 | – | – | – | 8,7 | 16 | 230/16 | E2-2 | 30 |
| | E36 | 225 | 249 | 276 | 320 | 380 | – | – | – | 10,0 | 16 | 230/16 | E2-2 | 40 |
| | E36 | 260 | 280 | 308 | 360 | 430 | – | – | – | 11,3 | 16 | 230/16 | E2-2 | 43 |
| | E36 | 290 | 317 | 353 | 420 | 480 | – | – | – | 12,6 | 16 | 230/16 | E2-2 | 45 |
| | D36 | 330 | 377 | 423 | 490 | 570 | – | – | – | 5,2 | 10 | 400/16 | E3-2 | 63 |
| | D36 | 400 | 434 | 478 | 560 | 660 | – | – | – | 6,0 | 10 | 400/16 | E3-2 | 66 |
| | D36 | 450 | 490 | 541 | 630 | 750 | – | – | – | 6,9 | 10 | 400/16 | E3-2 | 72 |
| | D36 | 510 | 564 | 623 | 720 | 850 | – | – | – | 7,5 | 10 | 400/16 | E3-2 | 81 |
| | D36 | 590 | 657 | 738 | 880 | 950 | – | – | – | 8,5 | 16 | 400/16 | E3-2 | 84 |
| | D36 | 690 | 764 | 863 | 1050 | 1180 | – | – | – | 10,7 | 16 | 400/16 | E3-2 | 90 |
| | D36 | 800 | 927 | 1043 | 1200 | 1400 | – | – | – | 12,8 | 16 | 400/16 | E4-2 | 96 |
| D36 | 990 | 1064 | 1171 | 1380 | 1600 | – | – | – | 15,1 | 20 | 400/32 | E4-2 | 110 | |
| 48V | E48 | 170 | 190 | 212 | 245 | 280 | – | – | – | 9,5 | 16 | 230/16 | E2-2 | 42 |
| | E48 | 200 | 217 | 239 | 280 | 330 | – | – | – | 11,2 | 16 | 230/16 | E2-2 | 45 |
| | E48 | 225 | 249 | 276 | 320 | 380 | – | – | – | 13,9 | 16 | 230/16 | E2-2 | 49 |
| | D48 | 260 | 280 | 308 | 360 | 430 | – | – | – | 5,0 | 10 | 400/16 | E3-2 | 58 |
| | D48 | 290 | 317 | 353 | 420 | 480 | – | – | – | 5,2 | 10 | 400/16 | E3-2 | 59 |
| | D48 | 330 | 377 | 423 | 490 | 570 | – | – | – | 6,3 | 10 | 400/16 | E3-2 | 62 |
| | D48 | 400 | 434 | 478 | 560 | 660 | – | – | – | 7,5 | 10 | 400/16 | E3-2 | 66 |
| | D48 | 450 | 490 | 541 | 630 | 750 | – | – | – | 8,6 | 16 | 400/16 | E3-2 | 68 |
| | D48 | 510 | 564 | 623 | 720 | 850 | – | – | – | 10,0 | 16 | 400/16 | E3-2 | 71 |
| | D48 | 590 | 657 | 738 | 880 | 950 | – | – | – | 10,6 | 16 | 400/16 | E3-2 | 80 |
| | D48 | 690 | 764 | 863 | 1050 | 1180 | – | – | – | 13,0 | 16 | 400/16 | E3-2 | 86 |
| | D48 | 800 | 927 | 1043 | 1200 | 1400 | – | – | – | 17,2 | 20 | 400/32 | E4-2 | 101 |
| D48 | 990 | 1064 | 1171 | 1380 | 1600 | – | – | – | 21,5 | 25 | 400/32 | E4-2 | 122 | |
| 80V | D80 | 170 | 190 | 212 | 245 | 280 | – | – | – | 6,0 | 10 | 400/16 | E3-2 | 59 |
| | D80 | 200 | 217 | 239 | 280 | 330 | – | – | – | 6,3 | 10 | 400/16 | E3-2 | 64 |
| | D80 | 225 | 249 | 276 | 320 | 380 | – | – | – | 7,5 | 10 | 400/16 | E3-2 | 66 |
| | D80 | 260 | 280 | 308 | 360 | 430 | – | – | – | 8,1 | 16 | 400/16 | E3-2 | 68 |
| | D80 | 290 | 317 | 353 | 420 | 480 | – | – | – | 8,9 | 16 | 400/16 | E3-2 | 72 |
| | D80 | 330 | 377 | 423 | 490 | 570 | – | – | – | 10,7 | 16 | 400/16 | E3-2 | 82 |
| | D80 | 400 | 434 | 478 | 560 | 660 | – | – | – | 12,8 | 16 | 400/16 | E3-2 | 85 |
| | D80 | 450 | 490 | 541 | 630 | 750 | – | – | – | 14,4 | 16 | 400/16 | E3-2 | 88 |
| | D80 | 510 | 564 | 623 | 720 | 850 | – | – | – | 16,1 | 20 | 400/32 | E4-2 | 90 |
| | D80 | 590 | 657 | 738 | 880 | 950 | – | – | – | 17,7 | 20 | 400/32 | E4-2 | 102 |
| | D80 | 690 | 764 | 863 | 1050 | 1180 | – | – | – | 21,6 | 25 | 400/32 | E4-2 | 121 |
| | D80 | 800 | 927 | 1043 | 1200 | 1400 | – | – | – | 28,6 | 35 | 400/32 | E4-2 | 141 |

Rozměry nabíjecích přístrojů

| Skříň | élka [mm] | šířka [mm] | výška [mm] |
|-------|-----------|------------|------------|
| E2-2 | 350 | 390 | 415 |
| E3-2 | 450 | 500 | 551 |
| E4-2 | 450 | 500 | 715 |



Volitelná výbava

externí signalizace
dálkové ovládání
automatické řízení ventilu pro doplňování vody

Technické parametry

| | | |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|
| upní napí | E | jednofázové 1x230V |
| | D | třífázové 3x400V |
| proud ²⁾ | vstupní jmenovitý proud | |
| jištění ³⁾ | jistíř/vypínací charakteristika | |
| přívodní | 230/16 | CEE 7/7 230V/16A |
| í | 400/16 | IEC 6h červená 400V/16A |
| | 400/32 | IEC 6h červená 400V/32A |