

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Číslo protokolu: 211673-01/01

Datum vydání: 26. 7. 2021

Výrobek: Rozváděč
Typ: BPS 832232S (varianty viz příloha)
Jmenovité hodnoty: 3x 230/400 V AC, 50 Hz, do 2000 A, I_{cn} do 10 kA, IP 55/20
Výrobní číslo: -
Výrobce: Callipso Pardubice s.r.o.
generála Svobody 56, 533 51 Pardubice - Rosice,
Česká republika
Výrobní místo: Callipso Pardubice s.r.o.
generála Svobody 56, 533 51 Pardubice - Rosice,
Česká republika
Objednavatel: Callipso Pardubice s.r.o.
generála Svobody 56, 533 51 Pardubice - Rosice,
Česká republika
Počet zkoušených vzorků: 0
Vzorky předloženy dne: -
Místo provedení zkoušek: Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.
Zkoušky prováděny v době od 26. 7. 2021 do 26. 7. 2021
Jiné údaje: Využity výsledky zkoušek z protokolu č. 802092-01/01.
Zkušební předpis: ČSN EN 61439-2 ed.2:12, ČSN EN 61439-1 ed.2:12
čl. 5, 6.2, 10.2.2, 10.2.7, 10.3, 10.4, 10.5.2, 10.9.2,
10.10.4, 10.11.2, 10.12 (J.9.4.3, J.9.4.4)


Zpracoval: Jiří Houska
Schválil: Zdeněk Dvořák
technický vedoucí zkušební laboratoře

Počet stran: 2

Počet příloh: 1

Počet stran příloh: 2

Výsledky zkoušek uvedené v protokolu o zkoušce se týkají pouze zkoušeného předmětu, a pokud není v protokolu o zkoušce uvedeno jinak, byly zkoušky prováděny způsobem a za podmínek stanovených zkušebním předpisem, technickou normou, návodem k užití a informacemi poskytovanými výrobcem ke zkoušenému předmětu a za použití výrobcem předepsaného příslušenství.
Bez písemného souhlasu Elektrotechnického zkušebního ústavu, s. p. nesmí být tento protokol reprodukován jinak než celý.

Předmět certifikace: **Rozváděč**
Typ: BPS 832232S (varianty viz příloha)
Jmenovité hodnoty: 3x 230/400 V AC, 50 Hz, do 2000 A, Icw do 10 kA, IP 55/20

Na výše uvedený výrobek byl vydán **certifikát EZÚ č. 1180512** ze dne 24. 7. 2018 s využitím výsledků zkoušek dle **protokolu 802092-01/01** ze dne 10. 7. 2018. Zkoušky byly provedeny podle:

ČSN EN 61439-2 ed.2:12, ČSN EN 61439-1 ed.2:12 s vyhovujícím výsledkem.

Dle prohlášení výrobce nebyly na výrobku provedeny žádné změny, které by měly vliv na bezpečnost, nebo základní funkci výrobku.

Pro stávající certifikaci bylo provedeno srovnání výše uvedených výsledků s požadavky aktualizovaných vydání norem:

ČSN EN 61439-2 ed.2:12+1:19 a ČSN EN 61439-1 ed.2:12+1:15
čl. 5, 6.2, 10.2.2, 10.2.7, 10.3, 10.4, 10.5.2, 10.9.2, 10.10.4, 10.11.2, 10.12 (J.9.4.3, J.9.4.4)

Výrobek splňuje požadavky normy.



Vypracoval: Jiří Houska
Dne: 26. 7. 2021

Konec protokolu o zkoušce

1. znak typového značení - rozměr

TYP		V	Š	H
BPS	01	300	250	150
BPS	02	300	250	200
BPS	03	300	300	150
BPS	04	300	300	200
BPS	05	310	215	160
BPS	06	400	300	150
BPS	07	400	300	200
BPS	08	400	400	200
BPS	09	400	600	250
BPS	10	430	330	200
BPS	11	500	400	150
BPS	12	500	400	200
BPS	13	500	400	250
BPS	14	500	500	250
BPS	15	530	430	200
BPS	16	600	400	150
BPS	17	600	400	200
BPS	18	600	400	250
BPS	19	600	500	150
BPS	20	600	500	200
BPS	21	600	500	250
BPS	22	600	600	200
BPS	23	600	600	250
BPS	24	600	600	300
BPS	25	647	436	300
BPS	26	660	330	150
BPS	27	700	500	200

TYP		V	Š	H
BPS	54	1600	800	300
BPS	55	1600	800	400
BPS	56	1600	1000	300
BPS	57	1600	1000	400
BPS	58	1600	1200	300
BPS	59	1600	1200	400
BPS	60	1800	600	300
BPS	61	1800	600	400
BPS	62	1800	800	400
BPS	63	1800	800	500
BPS	64	1800	1000	400
BPS	65	1800	1200	400
BPS	66	1800	1200	500
BPS	67	1800	1600	400
BPS	68	1800	1600	500
BPS	69	2000	600	400
BPS	70	2000	600	500
BPS	71	2000	600	600
BPS	72	2000	800	400
BPS	73	2000	800	500
BPS	74	2000	800	600
BPS	75	2000	1000	400
BPS	76	2000	1000	500
BPS	77	2000	1000	600
BPS	78	2000	1200	400
BPS	79	2000	1200	500
BPS	80	2000	1200	600

Ukládě



Typové značení rozvaděčů BPS

např. BPS/XX/XX/X/X/X

1. znak – rozměr
viz příloha 1.

2. znak – jm. proud

00 – bez hl. jištění
01 – do 16A
02 – 20 – 25A
03 – 32A
04 – 40A
05 – 50A
06 – 63A
07 – 80A
08 – 100A
09 – 125A
10 – 150A
11 – 160A
12 – 200A
13 – 250A
14 – 320A
15 – 400A
16 – 500A
17 – 630A
18 – 800A
19 – 1000A
20 – 1250A
21 – 1600A
22 – 2000A

3. znak – např. způsob jištění

0 – bez jištění
1 – jističi
2 – pojistkami
3 – kombinované (jističe – pojistky)

4. znak – např. způsob měření el. energie

0 – bez měření
1 – přímé měření - hlavní
2 – měření pomocí MTP - hlavní
3 – kombinované měření - hlavní
4 – přímé měření - podružné
5 – měření pomocí MTP - podružné
6 – kombinované měření - podružné

5. znak – např. spec. vybavení

S – svodiče přepětí
F – frekvenční měnič
R – regulátor
K – kompenzace

Ukládek

