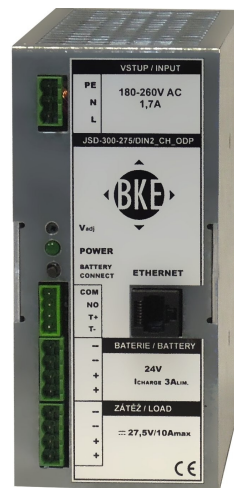




## NABÍJEČ 300W S IP DOHLEDEM

### Nabíječ na DIN lištu s ochranou baterie a dálkovým dohledem

Nabíječ JSD-300-XXX/DIN\_CH\_ODP v sobě integruje i funkci dálkového dohledu a automatického reportu sledovaných parametrů napájení. Tím zdroj umožňuje výrazné zkrácení nebo úplné odstranění výpadků napájené technologie a šetří prostředky a čas technické údržby. Zdroj má také integrovanou ochranu baterie před hlubokým vybitím a má nastaven proudový limit nabíjení baterie, který zajišťuje ochranu baterie před přebíjením. Zdroj nabízí i možnost vzdáleného restartu připojené technologie.



Typ	Výstup napětí / proud	Proud do baterie (z celkového proudu)	Odpojovací napětí baterie
JSD-300-138/DIN2_CH_ODP	13,8V / 16A	5A	10,5V
JSD-300-275/DIN2_CH_ODP	27,5V / 10A	3,3A	21,5V
JSD-300-545/DIN2_CH_ODP	54,5V / 5A	1,6A	42V

### DÁLKOVÝ DOHLED

napětí akumulátoru, stav vstupní sítě, stav zdroje, proud do akumulátoru, teplota akumulátoru, proud zdroje

### DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

10-ti sekundové odpojení výstupu zdroje, pro restart napájené technologie

### ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Vstupní napětí	160-260V AC
Vstupní kmitočet	50/60Hz
Vstupní proud	1,7A @ 230V AC
Účinník	0,95
Elektrická pevnost	3000V AC primár-sekundár 1500V AC primár-krabička
Izolační odpor	větší než 50MΩ
Zvlnění výstupního napětí:	<200mVpp

### PROVOZNÍ PODMÍNKY A ÚDAJE

Rozsah pracovních teplot	-20 až 50°C
Rozměry	70x155x175mm (ŠxVxH), včetně držáku DIN
Nadmořská výška	do 2000m n.m.
Prostředí:	bez nebezpečí výbuchu
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost	1,4kg
Materiál krabičky	Al + Pozink. plech

Zdroj je proveden jako zařízení třídy ochrany I, kategorie přepětí v instalaci 3 dle ČSN EN 61010-1, je odolný vůči zkratu výstupu. Zdroj je určen pro trvalý provoz, jeho vstup je chráněn tavnou pojistkou T6,3AH/250V.

### TECHNICKÉ NORMY A CERTIFIKÁTY

Ke zdroji je vydáno prohlášení o shodě ve smyslu zákona č.22/1997 Sb. ve znění zákona č.71/2000 Sb. Normy vztahující se k výrobku

Bezpečnost	ČSN EN 60950-1 ed.2
EMC	ČSN EN 61000-6-1 ed.2 ČSN EN 61000-6-3 ed.2

### ZÁRUKA 5 let





## DÁLKOVÝ DOHLED VE ZDROJÍCH BKE

Dohledový (IP) modul využívaný ve zdrojích BKE, umožňuje jednoduchý a přehledný monitoring jednotlivých parametrů napájení. Modul podává informace o celkovém stavu zdroje, o přítomnosti vstupní sítě a o stavu jištění vstupu, výstupu a akumulátoru. Dále jsou monitorovány parametry nabíjení baterie - aktuální napětí, proud a teplota a celkový proud, který zdroj dodává. Možnost okamžitého zjištění stavu těchto parametrů umožní technikům odhalit příčinu problémů v dané lokalitě ještě před samotným výjezdem a tím umožňuje odstranění nebo výrazné zkrácení doby výpadku.

Zdroje mohou být integrovány do vyšších celků pomocí protokolu SNMP, dohlíženy jednotlivě přes integrované webové rozhraní a mohou podávat hlášení o překročení sledovaných parametrů pomocí zaslání e-mailových zpráv. Hraniční hodnoty sledovaných parametrů lze uživatelsky nastavit a modul tak může obsluhu včas varovat při výskytu událostí. Například díky měření napětí baterie, může být uživatel včas varován ještě před jejím odpojením.

### Konfigurace alarmových hlášení

**BKE a.s.**

Sériové číslo: 12345 Verze: 1.0.10  
IP: 10.16.64.50 ComErr: 0

#### KONFIGURACE DOHLEDU

	Zobrazit	Nastavení rozsahu		Hodnota alarmu	
		Min	Max	Min	Max
Proud zdroje	<input type="checkbox"/>	0.0	999.9	10.0	199.9
Napětí aku	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0	56.6	42.0	56.0
Nabíjecí proud	<input type="checkbox"/>	-25.0	25.0	-16.0	16.0
Teplota aku	<input type="checkbox"/>	0.0	999.9	10.0	199.9
Vstupní síť	<input checked="" type="checkbox"/>				
Jištění vstupu	<input type="checkbox"/>				
Jištění aku	<input type="checkbox"/>				
Jištění výstupu	<input type="checkbox"/>				
Stav zdroje	<input checked="" type="checkbox"/>				

Připojení výstupu

Uložit nastavení

### Monitoring přes webové rozhraní

**BKE a.s.**

Sériové číslo: 12345 Verze: 1.0.10  
IP: 10.16.64.50 ComErr: 0

#### MONITOR

VSTUP	AKUMULÁTOR
Síť: Ok Jištění: Ok	Napětí [V]: 54.5 Nabíjecí proud [A]: Teplota [°C]: Jištění: Ok

ZDROJ  
Stav: Ok  
Proud [A]:

VÝSTUP  
Jištění: Ok

AKTUÁLNÍ DATUM A ČAS  
Není dostupná služba pro získání času

AKTIVNÍ ALARMY => HLÁŠENÍ  
Žádný alarm

