



NASTAVENÍ A ZAPOJENÍ MUSÍ MIMO NASTAVENÍ OCHRAN SPLNOVAT VEŠKERÉ PODMINKY SMLOUVY O PŘÍPOJENÍ VČETNĚ PŘÍLOH A PPDS V PLATNÉM ZNĚNÍ

AUTOMATICKÉ OPĚTOVNÉ PŘÍPOJENÍ VÝROBNY K DS

Nastavení	
obnova po ztrátě napětí v DS a nedojde-li k vybočení sledovaných veličin U a f s gradientem nárůstu výkonu výroby maximálně 10% Pn/min	300 s

NASTAVENÍ OCHRAN

Parametr	Doporučené nastavení ochrany	
Nadpětí 3. stupeň	1,2 Un	0,15 s
Nadpětí 2. stupeň	1,15 Un	1,2 s
Nadpětí 1. stupeň	1,11 Un	60 s
Podpětí 1. stupeň	0,8 Un	2 s
Podpětí 2. stupeň	0,45 Un	0,5 s
Nadfrekvence	52 Hz	0,1 s
Podfrekvence	46,5 Hz	0,1 s

JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 230/400, 50Hz TN-C-S

OVLÁDACÍ NAPĚTÍ : 230V/50Hz TN-C-S, 24VDC IT

MAX. NAPĚTÍ : 2DC, <1000V

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

-	-	-
00	PRVNÍ VYDÁNÍ	-
Č. REVIZE	OBSAH REVIZE	DATUM

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	JMÉNO: ing. Ladislav Bujok	PODPIS:	PROJEKTANT / DODAVATEL: ENERFIS s.r.o. Dřtinova 557/10, 155 00 Praha 5 +420 222 766 950 info@enerfis.cz
VYPRACOVAL:	ing. Ladislav Bujok		
KONTROLOVAL:			
PROJEKTANT ČÁSTI PD:	Ing. Ladislav Bujok Vendryně 705, 739 94 Vendryně +420 604 220 063 info@profesionalniprojekce.cz	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:	PARÉ:
PROJEKT:	INSTALACE FVE NA PRODEJNU LIDL	STUPEŇ PROJEKTU:	DSP
OBJEKT:	Prodejna LIDL Strakonická 63, 155 00 Praha 5	MĚŘÍTKO:	A4
NÁZEV:	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	FORMÁT:	DATUM: 07/2022
ČÁST:	JEDNOPOLOVÉ SCHEMA ZAPOJENÍ FVE	ČÍSLO DOKUMENTU:	D.1.4_04