

CUTIE DE COMANDĂ LOCALĂ PENTRU MOTOR FIȘA TEHNICĂ

**Modernizarea sistemului de pompare din stația de pompare a țițeiului
Ochiuri - jud. Dâmbovița**

FAZA: PT + DE

Autoritatea Națională de Reglementare
în Domeniul Energiei

Neagu Mihaela
2700624295882

Verificator de proiecte de instalații electrice
Autocrișta nr. 333/04.10.2015
Valabilă până la data de: 18.04.2020

04				
03				
02	Emis pentru construire	25.03.2019	Ing. C. Neagu	Ing. M. Scurtu
01	Emis pentru construire	24.01.2019	Ing. C. Neagu	Ing. M. Scurtu
00	Prima revizie	29.08.2018	Ing. C. Neagu	Ing. M.Scurtu
Rev	Descriere	Data	Întocmit	Verificat
RIA ENGINEERING & CONSULTING S.R.L. 100015, PLOIESTI, I. L. CARAGIALE Nr.49 TEL.: 0040 244 471 659 e-mail: office@riaengineering.ro	CONPET S.A. 100559, PLOIESTI , STR. Anul 1848 nr. 1-3 TEL.: 0040 244 401360 e-mail: conpet@conpet.ro	Nr. Proiect	Nr.document	Rev
		B.031.007	EL-DAS-106	02
Beneficiar: CONPET SA			Specialitate doc.	F
Instalația: STATIE DE POMPARE OCHIURI			ELECTRIC	4
Scara	Denumire document			
-	CUTIE DE COMANDĂ LOCALĂ PENTRU MOTOR - FIȘA TEHNICĂ			

Nr.Crt	CUTIE DE COMANDĂ LOCALĂ PENTRU MOTOR				
	DENUMIRE PARAMETRU	U.M.	CERINȚE DE PROIECTARE	DATE PRODUCATOR	REV.
1	CONDIȚII DE MEDIU				
1.1	Locație		Exterior		
1.2	Temperatură minimă/maximă	°C	-30 / +40		
1.3	Altitudine	m	<1000		
1.4	Umiditate		80% la 20 °C		
1.5	Zona cu pericol de explozie [conform IEC 60079]		zona 1 (2G) IIA T3		
2	ENERGIE ELECTRICĂ				
2.1	Tensiunea nominală	Va.c.	230 ±10 %		
2.2	Tensiunea nominală de izolare	V	690		
2.3	Frecvență	Hz	50 ±1 %		
3	CARACTERISTICI TEHNICE				
3.1	Tip de protecție antiexplozivă		"e" sau "d", sau o combinație a acestora		02
3.2	Protecție mecanică (IP) [IEC 60529]		Min. IP55		
3.3	Intrare cabluri		Pe jos		
3.4	Șir Cleme 2.5 mm ²	Buc.	min.12		
3.2	Presetupă pentru cablu tip CSYEA(z)Y-F 12x2.5 mm ²	Buc.	1		
3.8	Configurație			<p>Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei</p> <p>Neagu Mihaela 2700624295882</p> <p>Verificator de proiecte de instalații electrice Autocrișia nr. 333/04.10.2015 Valabilă până la data de: 18.04.2020</p>	
	- Buton oprire de urgență	Buc.	1		
	- Buton start	Buc.	1		
	- Buton stop	Buc.	1		
	- Ampermetru (scală extinsă 2In, 0..322A)	Buc.	1		
	- Cheie Local-0-Distanță	Buc.	1		
	- Lampă semnalizare funcționare culoare alb	Buc.	1		
3.9	Masa	kg	Conf. producător		
3.10	Cantitate	buc.	2		
4	DATE PROCURARE				
4.1	Producător		MFR		
4.2	Cod de comandă		MFR		
5	DOCUMENTE CARE VOR ÎNSOȚI ECHIPAMENTUL				

Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document	Rev
B.031.007	EL-DAS-106	CUTIE DE COMANDĂ LOCALĂ PENTRU MOTOR - FIȘA TEHNICĂ	02



DENUMIRE PROIECT:
Modernizarea sistemului de pompare a
șiteiului din stația de pompare Potlogi,
jud. Dâmbovița și Modernizarea
sistemului de pompare Ochiuri, jud.
Dâmbovița



Nr.Crt	CUTIE DE COMANDĂ LOCALĂ PENTRU MOTOR				
	DENUMIRE PARAMETRU	U.M.	CERINȚE DE PROIECTARE	DATE PRODUCATOR	REV.
5.1	Declarație de conformitate conf. Directiva ATEX: 2014/34/EU		Da		
5.2	Certificat de conformitate		Da		
5.3	Certificat de garantie		Da		
5.4	Instrucțiuni de operare și montaj		Da		

	Abrevieri	Simbol	
1	Neaplicabil	N/A	
2	Producător	MFR	
3	Curent alternativ	a.c.	

Autoritatea Națională de Reglementare
în Domeniul Energiei

Neagu Mihaela
2700624295882

Verificator de proiecte de instalații electrice
Autocriștația nr. 333/04.12.2015
Valabilă până la data de: 13.04.2020

Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document	Rev
B.031.007	EL-DAS-106	CUTIE DE COMANDĂ LOCALĂ PENTRU MOTOR - FIȘA TEHNICĂ	02