

SPECIFICAȚIA TEHNICĂ

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7]

Numărul procedurii de achiziție_ 21442660 _din_ 02.07.2025 MTender ID ocde-b3wdp1-MD-1751446222518
Obiectul achiziției: Materiale electrice în asortiment p/u Moldelectrica

Nr. d/o	Denumirea bunurilor solicitate de către entitatea contractantă	Denumirea modelului bunurilor propuse de către ofertant	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1	2	3	4	5	6	7
Lotul 1 (întrerupător automat, siguranțe, panouri și cutii distribuție, accesorii)						
1.	Întrerupător automat 1P 2A 240/415 V C	HDB3WL1C2	China	Himel	Întrerupător automat 1P 2A 240/415 V C	Întrerupător automat 1P 2A 240/415 V C
2.	Întrerupător automat 1P 4A 240/415 V B	HDB3WL1B4	China	Himel	Întrerupător automat 1P 4A 240/415 V B	Întrerupător automat 1P 4A 240/415 V B
3.	Întrerupător automat 2P 16A 415V C curent continuu	HDB3WL2C16	China	Himel	Întrerupător automat 2P 16A 415V C curent continuu	Întrerupător automat 2P 16A 415V C
4.	Întrerupător automat 2P 20A 415V C	HDB3WL2C20	China	Himel	Întrerupător automat 2P 20A 415V C	Întrerupător automat 2P 20A 415V C
5.	Întrerupător automat 2P 2A 415V C	HDB3WL2C2	China	Himel	Întrerupător automat 2P 2A 415V C	Întrerupător automat 2P 2A 415V C
6.	Întrerupător automat 2P 6A 415V C	HDB3WL2C6	China	Himel	Întrerupător automat 2P 6A 415V C	Întrerupător automat 2P 6A 415V C

7.	Întreprupător automat 3P 16A 415V C	HDB3WL3C16	China	Himel	Întreprupător automat 3P 16A 415V C	Întreprupător automat 3P 16A 415V C																																		
8.	Întreprupător automat 3P 40A 415V	HDB3WL3B40	China	Himel	Întreprupător automat 3P 40A 415V	Întreprupător automat 3P 40A 415V																																		
9.	Întreprupător automat 3P B6A	A9K23316	EU/CN	<table><tr><td>Numărul de poli</td><td>3</td></tr><tr><td>Capacitatea maximă de rupere , kA</td><td>6</td></tr><tr><td>Tip deSSsss declanșare</td><td>Electromagnetic (combinat)</td></tr><tr><td>Caracteristica de declanșare electromagnetică</td><td>B (3-5 × I nom.)</td></tr><tr><td>Curentul și tensiunea nominală</td><td>6 A, ~ 400 V AC</td></tr><tr><td>Frecvența</td><td>50 Hz</td></tr><tr><td>Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C</td><td>- 25 °C ... +50 °C</td></tr><tr><td>Tipul d Sc e fixare</td><td>la șina de montare tip DIN</td></tr><tr><td>Gradul de protecție , IP</td><td>IP20</td></tr><tr><td>Secțiunea transversală a firului conectat la borne</td><td>6 mm²</td></tr><tr><td>Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1.</td><td>trebuie să fie</td></tr></table>	Numărul de poli	3	Capacitatea maximă de rupere , kA	6	Tip deSSsss declanșare	Electromagnetic (combinat)	Caracteristica de declanșare electromagnetică	B (3-5 × I nom.)	Curentul și tensiunea nominală	6 A, ~ 400 V AC	Frecvența	50 Hz	Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C	- 25 °C ... +50 °C	Tipul d Sc e fixare	la șina de montare tip DIN	Gradul de protecție , IP	IP20	Secțiunea transversală a firului conectat la borne	6 mm ²	Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1.	trebuie să fie	<table><tr><td>Întrepruptor automat Schneider-Electric A9K23316 3P 16 A 400 V B</td></tr><tr><td>Capacitatea maximă de rupere 6 kA</td></tr><tr><td>Nr. Poli 3P</td></tr><tr><td>Dimensiuni (L x W x H x Ø) 85 x 78.5 x 18 mm</td></tr><tr><td>Gradul de protecție (IP) IP20</td></tr><tr><td>Temperatura mediului ambiant la exploatare de la -25°C pînă la +60°C</td></tr><tr><td>Car. decl.electromagnetic B</td></tr><tr><td>Curent (A) 16 A</td></tr><tr><td>Tensiune (V) 400 V</td></tr><tr><td>Frecvența 50/60 Hz</td></tr><tr><td>Tipul de fixare la șina de montare tip DIN</td></tr><tr><td>Secțiunea transversală a firului conectat la borne 6 mm²</td></tr><tr><td>Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1. - da</td></tr></table>	Întrepruptor automat Schneider-Electric A9K23316 3P 16 A 400 V B	Capacitatea maximă de rupere 6 kA	Nr. Poli 3P	Dimensiuni (L x W x H x Ø) 85 x 78.5 x 18 mm	Gradul de protecție (IP) IP20	Temperatura mediului ambiant la exploatare de la -25°C pînă la +60°C	Car. decl.electromagnetic B	Curent (A) 16 A	Tensiune (V) 400 V	Frecvența 50/60 Hz	Tipul de fixare la șina de montare tip DIN	Secțiunea transversală a firului conectat la borne 6 mm ²	Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1. - da
Numărul de poli	3																																							
Capacitatea maximă de rupere , kA	6																																							
Tip deSSsss declanșare	Electromagnetic (combinat)																																							
Caracteristica de declanșare electromagnetică	B (3-5 × I nom.)																																							
Curentul și tensiunea nominală	6 A, ~ 400 V AC																																							
Frecvența	50 Hz																																							
Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C	- 25 °C ... +50 °C																																							
Tipul d Sc e fixare	la șina de montare tip DIN																																							
Gradul de protecție , IP	IP20																																							
Secțiunea transversală a firului conectat la borne	6 mm ²																																							
Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1.	trebuie să fie																																							
Întrepruptor automat Schneider-Electric A9K23316 3P 16 A 400 V B																																								
Capacitatea maximă de rupere 6 kA																																								
Nr. Poli 3P																																								
Dimensiuni (L x W x H x Ø) 85 x 78.5 x 18 mm																																								
Gradul de protecție (IP) IP20																																								
Temperatura mediului ambiant la exploatare de la -25°C pînă la +60°C																																								
Car. decl.electromagnetic B																																								
Curent (A) 16 A																																								
Tensiune (V) 400 V																																								
Frecvența 50/60 Hz																																								
Tipul de fixare la șina de montare tip DIN																																								
Secțiunea transversală a firului conectat la borne 6 mm ²																																								
Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1. - da																																								
10.	Întreprupător automat 3P 4A 415V C	HDB3WL3C4	China	Himel	Întreprupător automat 3P 4A 415V C	Întreprupător automat 3P 4A 415V C																																		
11.	Întrepruptor automat 3P 80A 600-800V	HDA080L	China	Hagel	Descrierea polilor: 3P [In] curent nominal: 80,0 A Dimensiunea cadrului: 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare: 400/415 V Tip de rețea: AC Frecvența rețelei: 50...60 Hz Durabilitate electrică: 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică: 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere	Descrierea polilor: 3P [In] curent nominal: 80,0 A Dimensiunea cadrului: 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare: 400/440 V Tip de rețea: AC Frecvența rețelei: 50...60 Hz Durabilitate electrică: 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică: 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere																																		

					[Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls: 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics].: 18 kA Capacitate nominală de rupere: 18 kA [Ui] tensiune nominală de izolație: 800,0 V Mod de montare: Front fix Capacitate de conectare prin prindere: 25 mm ² Cuplul de strângere: 9,5...10,5 Nm Categoria de utilizare: Categoria A Prevedere pentru lacăt: Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime: 130,0 mm Lățime: 75,0 mm Adâncime: 68,0 mm	[Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls: 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics].: 18 kA Capacitate nominală de rupere: 18 kA [Ui] tensiune nominală de izolație: 800,0 V Mod de montare: Front fix Capacitate de conectare prin prindere: 25 mm² Cuplul de strângere: 9,5...10,5 Nm Categoria de utilizare: Categoria A Prevedere pentru lacăt: Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime: 130,0 mm Lățime: 75,0 mm Adâncime: 68,0 mm
12.	Întrerupător automat magneto-termic 6-10A	GV2ME14AP	EU/CN	Schneider- Electric	Tip: Întrerupător automat magneto-termic Destinație: pentru protecție la scurtcircuit și suprasarcină la motoarele electrice Tensiune: 690V Curent: 6-10A Clasa de protecție: IP20 Frecvență: 50-60Hz Temperatura: -20/+60°C Nr. de poli: 3P	Tip: Întrerupător automat magneto-termic Destinație: pentru protecție la scurtcircuit și suprasarcină la motoarele electrice Tensiune: 690V Curent: 6-10A Clasa de protecție: IP20 Frecvență: 50-60Hz Temperatura: -20/+60°C Nr. de poli: 3P
13.	Întrerupător automat 3P 40 A 400 V	VA88-32 3P 40 A 400 V A	China	IEK	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 40,0 A Dimensiunea cadrului 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50...60 Hz Durabilitate electrică 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 18 kA	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 40,0 A Dimensiunea cadrului 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50...60 Hz Durabilitate electrică 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV

					Capacitate nominală de rupere 25 kA [Ui] tensiune nominală de izolație 800,0 V Mod de montare Front fix Capacitate de conectare prin prindere 10 mm² Cuplul de strângere 9,5...10,5 Nm Categorია de utilizare Categoria A Prevedere pentru lacăt Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime 130,0 mm Lățime 75,0 mm Adâncime 68,0 mm	Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 18 kA Capacitate nominală de rupere 25 kA [Ui] tensiune nominală de izolație 800,0 V Mod de montare Front fix Capacitate de conectare prin prindere 10 mm² Cuplul de strângere 9,5...10,5 Nm Categoria de utilizare Categoria A Prevedere pentru lacăt Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Demensiuni apoximativ Înălțime 130,0 mm Lățime 75,0 mm Adâncime 68,0 mm
14.	Înterupător automat 3P 63 A 400 V	HDM3100N633 3XX	China	Himel	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 63 A [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50/60 Hz Durabilitate electrică 1500 de cicluri Durabilitate mecanică 8500 de cicluri [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 35 kA la 400 V Capacitate nominală de rupere 35 kA la 400 V [Ui] tensiune nominală de izolație 1000 V Capacitate de conectare prin prindere 70 mm² Categorია de utilizare Categoria A Înălțime 155 mm Lățime 90 mm Adâncime 108 mm	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 63 A [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50/60 Hz Durabilitate electrică 1500 de cicluri Durabilitate mecanică 8500 de cicluri [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 35/50 kA la 400 V Capacitate nominală de rupere 35 kA la 400 V [Ui] tensiune nominală de izolație 1000 V Capacitate de conectare prin prindere 70 mm² Categoria de utilizare Categoria A Demensiuni apoximativ Înălțime 155 mm Lățime 90 mm Adâncime 108 mm
15.	Înteruptor automat 3P 160A 415 V	VA88-33 3P 160 A 400 V A	China	IEK	Car. Decl. Electromagnetic: A Tensiune (V): 400 V Curent (A): 160 A Nr. Poli: 3P Gradul de protecție (IP): IP30 Metoda de prindere: Șină-DIN	Car. Decl. Electromagnetic: A Tensiune (V): 400 V Curent (A): 160 A Nr. Poli: 3P Gradul de protecție (IP): IP30 Metoda de prindere: Șină-DIN Capacitatea maximă de rupere: 35 kA

					Capacitatea maximă de rupere: 35 kA Frecvența: 50/60 Hz Dimensiuni (L x W x H x Ø): 120 x 90 x 70 mm	Frecvența: 50/60 Hz Dimensiuni (L x W x H x Ø): 120 x 90 x 70 mm
16.	Înteruptor automat 3P 250A 415 V cu declanșator electronic	DPX3 3P 250 A 220/380 V C	EU/CN	LEGR AND	Tip: cu microprocesor Car. Decl. Electromagnetic: A Gradul de protecție (IP): IP30 Metoda de prindere: Șină-DIN Tensiune (V): 400 V Capacitatea maximă de rupere: 35 kA Frecvența: 50/60 Hz Nr. Poli: 3P Curent (A): 250 A	Tip: cu microprocesor Car. Decl. Electromagnetic: A Gradul de protecție (IP): IP30 Metoda de prindere: Șină-DIN Tensiune (V): 400 V Capacitatea maximă de rupere: 25/35 kA Frecvența: 50/60 Hz Nr. Poli: 3P Curent (A): 250 A
17.	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 2P 240 V	AVDT32 B 30 mA 16 A 2P 220 - 240 V	China	IEK	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 2P 240 V	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 2P 240 V
18.	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 4P 400 V	AVDT34 C 30 mA 16 A 4P 400 V	China	IEK	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 4P 400 V	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 4P 400 V
19.	Înterupător automat diferențial 30 mA 63 A 4P 400 V	AD14 C 30 mA 63 A 4P 400 V	China	IEK	Înterupător automat diferențial 30 mA 63 A 4P 400 V	Înteruptor diferențial AD14 C 30 mA 63 A 4P 400 V IEK
20.	Înterupător automat diferențial 30 mA 25 A 3P+N	HDB9LEN326 C25S	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 25 A 3P+N	Înteruptor automat diferențial HDB9LE-32 C 30 mA 25 A 3P+N 220 - 240 V Himel
21.	Înterupător automat diferențial 30 mA 32 A 3P+N	HDB9LEN326 C32S	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 32 A 3P+N	Înteruptor automat diferențial HDB9LE-32 C 30 mA 32 A 3P+N 220 - 240 V Himel
22.	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 3P+N	HDB9LEN63A 6C40S	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 3P+N	Înteruptor diferențial HDB9LEN-63 C 30 mA 40 A 3P+N 400 V Himel
23.	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 2P 240V	HDB3VR240S C	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 2P 240V	Înteruptor diferențial HDB3VR A 30 mA 40 A 2P 220 - 240 V Himel

24.	Înterupător automat 3P 100 A 400 V	VA88-32 3P 100 A 400 V A	China	IEK	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 100,0 A Dimensiunea cadrului 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50...60 Hz Durabilitate electrică 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 18 kA Capacitate nominală de rupere 25 kA [Ui] tensiune nominală de izolație 800,0 V Mod de montare Front fix Capacitate de conectare prin prindere 35 mm² Cuplul de strângere 9,5...10,5 Nm Categoría de utilizare Categoria A Prevedere pentru lacăt Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime 130,0 mm Lățime 75,0 mm Adâncime 68,0 mm	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 100,0 A Dimensiunea cadrului 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50...60 Hz Durabilitate electrică 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 18 kA Capacitate nominală de rupere 25 kA [Ui] tensiune nominală de izolație 800,0 V Mod de montare Front fix Capacitate de conectare prin prindere 35 mm² Cuplul de strângere 9,5...10,5 Nm Categoría de utilizare Categoria A Prevedere pentru lacăt Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Demensiuni apoximativ Înălțime 130,0 mm Lățime 75,0 mm Adâncime 68,0 mm
25.	Înterupător automat cu declanșator magnetotermic 1,0-1,6 A	GV2ME06AP	EU/CN	Schneider- Electric	Tip: Înterupător automat magneto-termic Destinație: pentru protecție la scurtcircuit și suprasarcină la motoarele electrice de puteri mici Tensiune: 690V Curent: 1-1,6 A Clasa de protecție: IP20 Frecvență: 50-60Hz Temperatura: -20/+60°C Nr. de poli: 3P	Înterruptor automat magneto-termic Schneider-Electric GV2ME06AP 3P 1 - 1.6 A 690 V A Tensiune: 690V Curent: 1-1,6 A Clasa de protecție: IP20 Frecvență: 50-60Hz Temperatura: -20/+60°C Nr. de poli: 3P

26.	Înterupător pârghie basculant 3P 400 A 690 V	VR32-400	China	IEK/Kasan	Tensiune (V): 690 V Frecvența: 50 Hz Gradul de protecție (IP): IP00-IP32 Nr. Poli: 3P Curent (A): 400 A De tip: Înterupător pârghie basculant VR32-400 3P 400 A 690 V sau analogic	Înterupător pârghie basculant IEK VR32-400 3P 400 A 660/690 V Frecvența: 50 Hz Gradul de protecție (IP): IP00-IP32 Nr. Poli: 3P Curent (A): 400 A
27.	Înteruptor cu fuzibili (rubilnic) 250A 380V IP 54	Înterupător rubilnic IEK PVR 250 A IP30	China	IEK	Tensiune: 0,4kV Curent nominal: 250A Nr. poli: 3 Clasa de protecție: IP54 Complectare: fără siguranțe Material carcasă: plastic și sticlă organică transparentă De tip: Înteruptor rubilnic PVR 250A 380V IP 54 sau analogic	Înterupător rubilnic IEK PVR 250 A IP30 Tensiune: 0,4kV Curent nominal: 250A Nr. poli: 3 Clasa de protecție: IP30 Complectare: fără siguranțe Material carcasă: plastic și sticlă organică transparentă
28.	Înteruptor de sarcină 3P 100A	HDG33100	China	Himel	Nr. Poli 3P Frecvența 50 Hz Curent (A) 100 A Tensiune (V) 400 V Gradul de protecție (IP) IP20	Separator de sarcină Himel HDG3 3P 100 A 400 V IP20 50/60Hz
29.	Înterupător (cheie) 3P 240 V 20 A IP40	160191	China	Kasan	Curent (A) 20 A Tensiune (V) 240 V Culoare Negru/Albastru/Sur Nr. Poli 3P Gradul de protecție (IP) IP40	Înterupător KASAN CA-10 3P 240 V 20 A IP40 negru/Albastru/Sur
30.	Contact de stare adăugător 4A 230 V	261195	China	IEK	Curent (A): 4 A Tensiune (V): 230 V Nr. Poli: 1P Secțiunea maximă a conductorului: 0.5 – 2.5 mm ² Gradul de protecție (IP): IP20	Contact de stare adăugător IEK KC47 4 A 230 V Nr. Poli: 1P Secțiunea maximă a conductorului: 0.5 – 2.5 mm² Gradul de protecție (IP): IP20

					Contact de stare adăugător de tip KC47 4 A 230 V sau analogic	
31.	Înterruptor de avarie de tip „ciupercă”	XB2BT42	China	Kasan	Curent (A): 10 A Culoare: Roșu Dimensiuni (L x W x H x Ø): 22 mm Nr. Poli: 1P Tensiune (V): 380 V Gradul de protecție (IP): IP20	Buton KASAN XB2BT42 1P 400 V 10 A IP40 roșu
32.	Înterupător de cursă	130513	China	Kasan	Înterupător de cursă în carcasă ermetică de metal; curentul – 5A; Tensiunea – 250V; Temperatura de lucru - min -10 °C(14 °F) max.: 70 °C; Compatibil cu AZ 8108.	Înterupător de cursă ermetică de metal Înterupător de cursă AZ 8108 5A 250 V KASAN Temperatura de lucru - min -10 °C(14 °F) max.: 70 °C;
33.	Înterruptor automat 2,5A – 400AC/220DC	AP50 2,5A	Ru	КЭА3	De tip: АП50Б-3МТ-2,5А-3,5ІН-400АС/220DС-2П-У3 sau echivalent	Intrerupator automat AP50 2,5A 3MT- У3
34.	Înterruptor automat 16-11 A – 400AC/220DC	AP50 16A	Ru	КЭА3	De tip: АП50Б-3МТ-16-11ІН-400АС/220DС-2П-У3 sau echivalent	Intrerupator automat AP50 16A 3MT- У3
35.	Mecanism de acționare electrică	EP-35/37 230V	China	IEK	Tip comutator de direcție Acționare cu motor Compatibilitate VA88 Tensiunea nominală de alimentare a circuitului de comandă Us AC 50 Hz, V 230 Tip tensiune de control Variabilă (AC) Timp de oprire, s <0,1 Ora de pornire, s <0,1 Putere maximă la pornire, VA 510 Tensiunea nominală de izolație, V 690 Mecanism de acționare electrică de tip EP-35/37 230V sau analogic	Tip comutator de direcție Acționare cu motor Compatibilitate VA88 Tensiunea nominală de alimentare a circuitului de comandă Us AC 50 Hz, V 230 Tip tensiune de control Variabilă (AC) Timp de oprire, s <0,1 Ora de pornire, s <0,1 Putere maximă la pornire, VA 510 Tensiunea nominală de izolație, V 690
36.	Declanșator 1P 4 A 220 – 240 V	PH47	China	IEK	Curent (A): 4 A Tensiune (V): 220 – 240 V Dimensiuni (L x W x H x Ø): 80 x 17.8 x 68 mm Frecvența: 50 Hz Gradul de protecție (IP): IP20 Nr. Poli: 1P	Declanșator IEK PH47 1P 220 - 240 V 50 Hz IP20 Curent (A): 4 A Tensiune (V): 220 – 240 V Dimensiuni (L x W x H x Ø): 80 x 17.8 x 68 mm

					Declanșator de tip IPH47 1P 4 A 220 – 240 V sau analogic	
37.	Declanșator independent 220 – 240 V 50 Hz	PH-35/37 220 - 240 V 50 Hz	China	IEK	Curent (A): 150 A Frecvență: 50 Hz Tensiune (V): 220 – 240 V Declanșator independent de tip PH-35/37 220 – 240 V 50 Hz sau analogic	Declanșator independent IEK PH-35/37 220 - 240 V 50 Hz 150A
38.	Siguranță 250 A 500 V	180197	China	Kasan/Himel	Siguranță de tip RT16-1 250 A 500 V sau analogic	Siguranță de tip RT16-1 250 A 500 V
Lotul 4: Prize, întrerupătoare, fișe, prelungitoare, accesorii						
1.	Priză fixă 5P 16 A 346-415 V IP44	PKF16W435	EU/CN	Schneider-Electric	Priză fixă 5P 16 A 346-415 V IP44	Priză fixă Schneider-Electric PKF16W435 5P 16 A/25 A 380-415 V IP44
2.	Fișa mobilă 5P 25A 0,4kV	PKE16M735	EU/CN	Schneider-Electric	Material, clasificarea de inflamabilitate UL94	Priză fixă Schneider-Electric PKF16W735 5P 16 A/25 A 380-415 V IP67
					Numărul de poli	5P
					Curent nominal	25 A
					Tensiunea nominală	380 V AC
					Tip de cleme pentru conectarea la circuitele de putere	cleme cu șurub
					Gradul de protecție , IP	IP67
					Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C	– 25 °C ... +50 °C
					Transversala firului conectat la bornele	6 mm ²
						
3.	Priză fixă 5P 25A 0,4kV	PKF16W735	EU/CN	Schneider-Electric	Material, clasificarea de inflamabilitate UL94	Priză fixă Schneider-Electric PKF32W735 5P 32A/30 380-415 V IP67
					Numărul de poli	5P
					Curent nominal	25 A
					Tensiunea nominală	380-415 V AC
					Tip de cleme pentru conectarea la circuitele de putere	cleme cu șurub
					Gradul de protecție , IP	IP67
					Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C	– 25 °C ... +50 °C
					Transversala firului conectat la bornele	6 mm ²

						
4.	Fișa electrică 5P1 6 A 346-415 V IP44	PKE16M735	EU/CN	Schneider- Electric	Fișa electrică 5P1 6 A 346-415 V IP44	Fișa mobilă Schneider-Electric PKE16M735 5P 16 A/25 A 380 V IP67
5.	Prelungitor pe tambur 3*2,5 mm 40 m	201074	UA/CN	Lemira	Lungime cablu 40 m Secțiune: 3x2.5mm2 Tensiune: 250V Nr. prize: 4	Prelungitor pe tambur cu împământare 4 prize U16-01-01 40 m 16 A Lemira Lungime cablu 40 m Secțiune: 3x2.5mm2 Tensiune: 250V Nr. prize: 4
6.	Prelungitor pe tambur 3*2.5 mm 25 m	392.425	EU/CN	BACH MANN	Lungime cablu 25 m Secțiune: 3x2.5mm2 Tensiune: 250V Nr. prize: 4	Prelungitor pe tambur 4 392.425 25 m 16 A BACHMANN Lungime cablu 25 m Secțiune: 3x2.5mm2 Tensiune: 250V Nr. prize: 4
7.	Prelungitor	3812545	EU/CN	BACH MANN	Lungime cablu; 1.5 m 5 prize	Prelungitor cu împământare și întrerupător 5 prize 1.5 m 10 A BACHMANN
8.	Prelungitor	200.303.302	China	Horoz electric	Lungime cablu: 3m 3 prize cu filtru	Prelungitor cu împământare și întrerupător 3 prize 3 m 16 A Horoz
9.	Prelungitor	200.305.302	China	Horoz electric	Lungime cablu: 5m 3 prize cu filtru	Prelungitor cu împământare și întrerupător 3 prize 5 m 16 A Horoz
10.	Fișă electrică 2P+E 16A 90grad	09989	TR	FAR	Fișă electrică 2P+E 16A 90grad	Fișă electrică 2P+E 16A 90grad
11.	Întrerupător exterior 1 clapa alb	8001-01	China	Elmos	Întrerupător exterior 1 clapa alb	Întrerupător unitar exterior Elmos 10 A 230 V alb
12.	Întrerupător interior 3 clape alb	9211-03	China	Elmos	Întrerupător interior 3 clape alb	Întrerupător triplu interior 9211-03 Lotus 10 A 220 - 240 V Alb Elmos

13.	Înterupător interior 2 clape alb	9211-02	China	Elmos	Înterupător interior 2 clape alb	Înterupător dublu interior 9211-02 Lotus 10 A 220 - 240 V Alb Elmos
14.	Înterupător aplicabil 1 clapă IP54 16A 250 V	112100000401	China	Horoz	Înterupător aplicabil 1 clapă IP54 16A 250 V	Înterupător unitar exterior Horoz ATOM 10 A 220 - 240 V negru/Gri IP54
15.	Înterupător aplicabil 2 clape IP54 16A 250 V	112100000601	China	Horoz	Înterupător aplicabil 2 clape IP54 16A 250 V	Înterupător dublu exterior Horoz 112100000601 ATOM 10 A 250 V negru/Gri IP54
16.	Înterupător dublu plus priza cu capac aplicabil 16A 250V IP 54	112100000501	China	Horoz	Înterupător dublu plus priza cu capac aplicabil 16A 250V IP 54	Înterupător dublu + priză cu capac Horoz 112100000501 ATOM 16 A 250 V negru/Gri IP54
17.	Priză aplicabilă 2 locuri 2P+E 16 A 250 V IP54	112100000201	China	Horoz	Priză aplicabilă 2 locuri 2P+E 16 A 250 V IP54	Priză dublă exterioară Horoz ATOM 16 A 250 V negru/Sur IP54
18.	Priză aplicabilă 3 locuri 2P+E 16 A 250 V	857770	TR	Mutlus an	Priză aplicabilă 3 locuri 2P+E 16 A 250 V	Priză aplicabilă 3 locuri 2P+E 16 A 250 V
19.	Priza cu împământare 2P+PE 16A interioară	9211-42	China	Elmos	Priza cu împământare 2P+PE 16A interioară	Priză Lotus 16 A 220 - 240 V Alb Elmos interioara cu împământare IP20
20.	Priza cu împământare dubla 2P+PE 16A interioară	9211-52	China	Elmos	Priza cu împământare dubla 2P+PE 16A interioară	Priză dublă euro Lotus 16 A 220 - 240 V Alb Elmos interioara cu împământare
21.	Priză unitara euro exterioara cu capac 16 A IP44	8001-45-1	China	Elmos	Priză unitara euro exterioara cu capac 16 A IP44	Priză exterioara euro cu capac 16 A 230 V Alb Elmos IP44

Data completării: 10 iulie 2025

Moroz Eugeniu conducator

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura)