

FT4 CONDIȚIILE TEHNICE ȘI CARACTERISTICILE SOLICITATE ȘI GARANTATE PENTRU ECHIPAMENTE			
Nr. crt.	RELEU INTERMEDIAR	Specificatiile tehnice impuse	Specificatiile tehnice garantate
0.	1.	2.	3.
<b>Furnizor:</b>			
<b>1. Parametrii tehnici si functionali</b>			
1.1	Tensiunea nominala	220Vcc	
1.2	Tensiunea nominala de izolatie	660Vca	
1.3	Tensiune admisibila de durata	1,15 Un	
1.4	Tensiunea de actionare	0,8 Un	
1.5	Tensiunea de revenire	min 0,2 Un	
1.6	Numar contacte comutabile	3	
1.7	Curent de durata	3 Acc	
1.8	Curent de închidere	10 Acc	
1.9	Curent de rupere	0,15 A 220Vcc	
1.10	Timp de actionare	max. 20 ms	
1.11	Timp de revenire	max. 10 ms	
1.12	Anduranta mecanica	min. 10 <sup>6</sup> actionari	
1.13	Anduranta electrica	min. 25x10 <sup>4</sup> actionari	
1.14	Putere consumata	max. 3 W	
1.15	Grad de protectie	IP 42	
1.16	Gama temperaturii ambiante - în functionare - stocare /transport		
		-5...+55°C	
		-20...+70°C	
1.17	Umiditatea relativa la 20°C	max. 95% fara condens	
1.18	Altitudine	<1000 m	
1.19	Montaj aparent, cu priză legaturi fata	Da	
1.20	Executie	debrosabil	
1.21	Accesorii livrate cu releul:  - indicator de pozitie - priza de conectare - arc de fixare	Da Da Da	
1.22	Conectare conductoare	cu surub	
1.23	Soclu releu	Da	

0.	1.	2.	3.
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta în functionare			
2.1	Date de fiabilitate - durata de viata utila	10 ani	
2.2	Verificari si încercari Test de izolatie, 50Hz, 1 min - între borne și carcasa - între contacte deschise	CEI 60255-5 2kV c.a. 1 kV c.a.	
3. Conditii privind conformitatea cu standarde relevante			
3.1	Lista standardelor de asigurare a calitatii avute în vedere la proiectare, executie, probe	(SR EN) ISO 9001/2000	
3.2	Lista standardelor de referinta	CEI 61810 CEI 60204	
4. Conditii de garantie si postgarantie			
4.1	Conditii de garantie	24 luni de la livrare	
5. Alte conditii cu caracter tehnic			
5.1	Intervalul de timp între doua inspectii pe durata de viata	min. 24 luni	
5.2	Documentatie tehnica anexata ofertei: -carte tehnica/prospect tehnic - lista de referinte	Da Da	

**Proiectant,**

**Ofertant,**