

ElfaPlus Pulsar e Contax

Nova gama de telerruptores e relés modulares

Tabela de Preços Fevereiro 2009

Novo

Controle a sua
conta da Luz



GE Imagination at Work

Telerruptores e módulos de comando PULSAR S+



Código	Referência	Descrição	Emb. (unid.)	Preço	Código Antigo
686078	PLS + 16 10 008 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 8CA -CC	12	25.91 €	NOVIDADE
686079	PLS + 16 10 012 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 12CA 6CC	12	25.91 €	666210
686080	PLS + 16 10 024 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 24CA 12CC	12	17.38 €	666214
686081	PLS + 16 10 048 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 48CA 24CC	12	28.22 €	666216
686082	PLS + 16 10 115 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 115CA 48CC	12	17.43 €	NOVIDADE
686083	PLS + 16 10 230 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 230CA 115CC	12	15.73 €	666212
686284	PLS + 16 10 23060	Telerruptor PULSAR S 1NA 230/60HzCA -CC	12	21.53 €	NOVIDADE
686084	PLS + 16 10 240 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 240CA 120CC	12	21.53 €	666213
686086	PLS + 16 11 008 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 8CA -CC	12	33.68 €	NOVIDADE
686087	PLS + 16 11 012 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 12CA 6CC	12	33.68 €	666217
686088	PLS + 16 11 024 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 24CA 12CC	12	21.33 €	666221
686089	PLS + 16 11 048 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 48CA 24CC	12	36.70 €	666223
686090	PLS + 16 11 115 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 115CA 48CC	12	21.33 €	NOVIDADE
686091	PLS + 16 11 230 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 230CA 115CC	12	20.80 €	666219
686285	PLS + 16 11 23060	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 230/60HzCA -CC	12	20.80 €	NOVIDADE
686092	PLS + 16 11 240 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 1NC 240CA 120CC	12	25.08 €	666220
686102	PLS + 16 20 008 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 8CA -CC	12	34.90 €	NOVIDADE
686103	PLS + 16 20 012 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 12CA 6CC	12	34.90 €	666224
686104	PLS + 16 20 024 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 24CA 12CC	12	22.94 €	666228
686105	PLS + 16 20 048 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 48CA 24CC	12	38.04 €	666230
686106	PLS + 16 20 115 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 115CA 48CC	12	22.94 €	NOVIDADE
686108	PLS + 16 20 230 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 230CA 115CC	12	22.24 €	666226
686107	PLS + 16 20 23060	Telerruptor PULSAR S 2NA 230/60HzCA -CC	12	22.24 €	NOVIDADE
686109	PLS + 16 20 240 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 240CA 120CC	12	27.31 €	666227
686071	PLS + 16 1 008 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 8CA -CC	12	26.13 €	NOVIDADE
686072	PLS + 16 1 012 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 12CA 6CC	12	26.13 €	NOVIDADE
686073	PLS + 16 1 024 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 24CA 12CC	12	27.22 €	NOVIDADE
686074	PLS + 16 1 048 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 48CA 24CC	12	29.01 €	NOVIDADE
686075	PLS + 16 1 115 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 115CA 48CC	12	23.38 €	NOVIDADE
686076	PLS + 16 1 230 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 230CA 115CC	12	22.30 €	NOVIDADE
686077	PLS + 16 1 240 A	Telerruptor PULSAR S 1CO 240CA 120CC	12	27.75 €	NOVIDADE
686093	PLS + 16 2 008 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 8CA -CC	12	35.73 €	NOVIDADE
686094	PLS + 16 2 012 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 12CA 6CC	12	35.73 €	NOVIDADE
686095	PLS + 16 2 024 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 24CA 12CC	12	37.05 €	NOVIDADE
686096	PLS + 16 2 048 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 48CA 24CC	12	39.30 €	NOVIDADE
686097	PLS + 16 2 115 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 115CA 48CC	12	31.37 €	NOVIDADE
686098	PLS + 16 2 230 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 230CA 115CC	12	22.86 €	NOVIDADE
686099	PLS + 16 2 240 A	Telerruptor PULSAR S 2 CO 240CA 120CC	12	37.42 €	NOVIDADE
686110	PLS + 32 10 008 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 8CA -CC	12	32.63 €	NOVIDADE
686111	PLS + 32 10 012 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 12CA 6CC	12	32.63 €	666245
686112	PLS + 32 10 024 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 24CA 12CC	12	20.35 €	666249
686113	PLS + 32 10 048 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 48CA 24CC	12	35.54 €	666251
686114	PLS + 32 10 115 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 115CA 48CC	12	28.70 €	NOVIDADE
686115	PLS + 32 10 230 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 230CA 115CC	12	20.35 €	666247
686116	PLS + 32 10 240 A	Telerruptor PULSAR S 1NA 240CA 120CC	12	35.54 €	666248
686118	PLS + 32 20 008 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 8CA -CC	12	40.24 €	NOVIDADE
686119	PLS + 32 20 012 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 12CA 6CC	12	40.24 €	666252
686120	PLS + 32 20 024 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 24CA 12CC	12	50.82 €	666256
686121	PLS + 32 20 048 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 48CA 24CC	12	48.47 €	666258
686122	PLS + 32 20 115 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 115CA 48CC	12	50.82 €	NOVIDADE
686123	PLS + 32 20 230 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 230CA 115CC	12	50.82 €	666254
686124	PLS + 32 20 240 A	Telerruptor PULSAR S 2NA 240CA 120CC	12	63.16 €	666255

Código	Referência	Descrição	Emb. (unid.)	Preço	Código Antigo
686100	PLS + 16 20	Contactos potência acopláveis 16A 2NA	10	35.29 €	NOVIDADE
686085	PLS + 16 11	Contactos potência acopláveis 16A 1NA 1NC	10	34.02 €	NOVIDADE
686101	PLS + 16 2	Contactos potência acopláveis 16A 2COM	10	48.40 €	NOVIDADE
686117	PLS + 32 20	Contactos potência acopláveis 32A 2NA	10	41.11 €	NOVIDADE
686182	PLS + SA 16 20 012 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 12Vca	12	27.57 €	NOVIDADE
686183	PLS + SA 16 20 024 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 24Vca	12	27.57 €	NOVIDADE
686184	PLS + SA 16 20 048 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 48Vca	12	27.85 €	NOVIDADE
686185	PLS + SA 16 20 230 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 230Vca	12	27.57 €	NOVIDADE
686186	PLS + SA 16 20 240 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 240Vca	12	27.85 €	NOVIDADE
686187	PLS + SB 16 20 012 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 12Vca	12	27.57 €	NOVIDADE
686188	PLS + SB 16 20 024 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 24Vca	12	27.85 €	NOVIDADE
686189	PLS + SB 16 20 048 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 48Vca	12	27.85 €	NOVIDADE
686190	PLS + SB 16 20 230 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 230Vca	12	27.57 €	NOVIDADE
686191	PLS + SB 16 20 240 A	Telerruptor 16A passo-a-passo 1NA +1NA 240Vca	12	27.57 €	NOVIDADE
686132	PLS + C 16 10 008 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1NA 8CA -CC	12	50.82 €	NOVIDADE
686133	PLS + C 16 10 012 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1NA 12CA 6CC	12	51.33 €	666321
686134	PLS + C 16 10 024 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1NA 24CA 12CC	12	50.82 €	666323
686135	PLS + C 16 10 048 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1NA 48CA 24CC	12	50.82 €	NOVIDADE
686136	PLS + C 16 10 230 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1NA 230CA 115CC	12	50.82 €	666322
686137	PLS + C 16 10 240 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1NA 240CA 120CC	12	50.82 €	NOVIDADE
686126	PLS + C 16 1 008 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1CO 8CA -CC	12	56.28 €	NOVIDADE
686127	PLS + C 16 1 012 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1CO 12CA 6CC	12	56.28 €	NOVIDADE
686128	PLS + C 16 1 024 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1CO 24CA 12CC	12	56.28 €	NOVIDADE
686129	PLS + C 16 1 048 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1CO 48CA 24CC	12	56.84 €	NOVIDADE
686130	PLS + C 16 1 230 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1CO 230CA 115CC	12	56.28 €	NOVIDADE
686131	PLS + C 16 1 240 A	Telerruptor comando centralizado 16A 1CO 240CA 120CC	12	56.28 €	NOVIDADE
686157	PLS + C 32 10 012 A	Telerruptor comando centralizado 32A 1NA 12CA 6CC	12	60.37 €	NOVIDADE
686158	PLS + C 32 10 024 A	Telerruptor comando centralizado 32A 1NA 24CA 12CC	12	60.37 €	NOVIDADE
686159	PLS + C 32 10 048 A	Telerruptor comando centralizado 32A 1NA 48CA 24CC	12	60.37 €	NOVIDADE
686160	PLS + C 32 10 230 A	Telerruptor comando centralizado 32A 1NA 230CA 115CC	12	60.37 €	NOVIDADE
686161	PLS + C 32 10 240 A	Telerruptor comando centralizado 32A 1NA 240CA 120CC	12	60.37 €	NOVIDADE
686144	PLS + C 16 20 008 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2NA 8CA -CC	8	71.59 €	NOVIDADE
686145	PLS + C 16 20 012 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2NA 12CA 6CC	8	71.59 €	NOVIDADE
686146	PLS + C 16 20 024 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2NA 24CA 12CC	8	71.00 €	666327
686147	PLS + C 16 20 048 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2NA 48CA 24CC	8	71.00 €	666329
686148	PLS + C 16 20 230 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2NA 230CA 115CC	8	71.00 €	NOVIDADE
686149	PLS + C 16 20 240 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2NA 240CA 120CC	8	71.00 €	666328
686138	PLS + C 16 2 008 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2CO 8CA -CC	8	80.59 €	NOVIDADE
686139	PLS + C 16 2 012 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2CO 12CA 6CC	8	80.59 €	NOVIDADE
686140	PLS + C 16 2 024 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2CO 24CA 12CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686141	PLS + C 16 2 048 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2CO 48CA 24CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686142	PLS + C 16 2 230 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2CO 230CA 115CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686143	PLS + C 16 2 240 A	Telerruptor comando centralizado 16A 2CO 240CA 120CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686150	PLS + C 16 3 008 A	Telerruptor comando centralizado 16A 3CO 8CA -CC	6	120.89 €	NOVIDADE
686151	PLS + C 16 3 012 A	Telerruptor comando centralizado 16A 3CO 12CA 6CC	6	120.89 €	NOVIDADE
686152	PLS + C 16 3 024 A	Telerruptor comando centralizado 16A 3CO 24CA 12CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686153	PLS + C 16 3 048 A	Telerruptor comando centralizado 16A 3CO 48CA 24CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686154	PLS + C 16 3 230 A	Telerruptor comando centralizado 16A 3CO 230CA 115CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686155	PLS + C 16 3 240 A	Telerruptor comando centralizado 16A 3CO 240CA 120CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686162	PLS + C 32 20 008 A	Telerruptor comando centralizado 32A 2NA 8CA -CC	8	80.59 €	NOVIDADE
686163	PLS + C 32 20 012 A	Telerruptor comando centralizado 32A 2NA 12CA 6CC	8	80.59 €	NOVIDADE
686164	PLS + C 32 20 024 A	Telerruptor comando centralizado 32A 2NA 24CA 12CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686165	PLS + C 32 20 048 A	Telerruptor comando centralizado 32A 2NA 48CA 24CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686166	PLS + C 32 20 230 A	Telerruptor comando centralizado 32A 2NA 230CA 115CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686167	PLS + C 32 20 240 A	Telerruptor comando centralizado 32A 2NA 240CA 120CC	8	80.00 €	NOVIDADE
686168	PLS + C 32 30 008 A	Telerruptor comando centralizado 32A 3NA 8CA -CC	6	120.89 €	NOVIDADE
686169	PLS + C 32 30 012 A	Telerruptor comando centralizado 32A 3NA 12CA 6CC	6	120.89 €	NOVIDADE
686170	PLS + C 32 30 024 A	Telerruptor comando centralizado 32A 3NA 24CA 12CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686171	PLS + C 32 30 048 A	Telerruptor comando centralizado 32A 3NA 48CA 24CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686172	PLS + C 32 30 230 A	Telerruptor comando centralizado 32A 3NA 230CA 115CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686173	PLS + C 32 30 240 A	Telerruptor comando centralizado 32A 3NA 240CA 120CC	6	120.00 €	NOVIDADE
686067	CTX + R 5 11	Contactos auxiliares 5A 1NA+1NC	16	20.12 €	NOVIDADE
686068	CTX + R 5 20	Contactos auxiliares 5A 2NA	16	20.32 €	NOVIDADE
686066	CTX + R 5 02	Contactos auxiliares 5A 2NC	16	20.12 €	NOVIDADE
686125	PLS + C	Módulo comando centralizado	16	21.85 €	666209
686175	PLS + M	Módulo comando centralizado multi-nível	12	21.63 €	666208
686178	PLS + PU 16 20 024 A	Telerruptor PULSAR Permanente 16A 2NA 24CA 12CC	12	50.27 €	NOVIDADE
686179	PLS + PU 16 20 230 A	Telerruptor PULSAR Permanente 16A 2NA 230CA 115CC	12	43.83 €	NOVIDADE
686176	PLS + PU 16 2 024 A	Telerruptor PULSAR Permanente 16A 2COM 24CA 12CC	12	67.27 €	NOVIDADE
686177	PLS + PU 16 2 230 A	Telerruptor PULSAR Permanente 16A 2COM 230CA 115CC	12	41.50 €	NOVIDADE
686180	PLS + PU 16 40 024 A	Telerruptor PULSAR Permanente 16A 4NA 24CA 12CC	6	75.40 €	NOVIDADE
686181	PLS + PU 16 40 230 A	Telerruptor PULSAR Permanente 16A 4NA 230CA 115CC	6	65.75 €	NOVIDADE
686192	PLS + SG	Telerruptor PULSAR Protecção sobretensões transitórias	12	156.71 €	NOVIDADE
686174	PLS + CAP	Telerruptor PULSAR Módulo capacitivo	12	67.18 €	NOVIDADE
686069	PLS + / CTX + SP	Telerruptor PULSAR Separador de módulos	50	1.05 €	666206
686070	PLS + / CTX + TS 1	Telerruptor PULSAR Tapa Bornes	50	0.99 €	NOVIDADE

Relé temporizador PULSAR T+



Código	Referência	Descrição	Emb. (unid.)	Preço	Código Antigo
686207	PLT + ON 024U 1-60S	Relé PULSAR temp. à conexão 1 COM 24CA 24CC 1-60 seg.	12	53.60 €	NOVIDADE
686209	PLT + ON 230A 1-60S	Relé PULSAR temp. à conexão 1COM 230CA -CC 1-60 seg.	12	44.67 €	NOVIDADE
686206	PLT + ON 024U 1-60M	Relé PULSAR temp. à conexão 1COM 24CA 24CC 1-60 min.	12	67.00 €	NOVIDADE
686208	PLT + ON 230A 1-60M	Relé PULSAR temp. à conexão 1COM 230CA -CC 1-60 min.	12	55.84 €	666622
686211	PLT + PS 024U 1-60S	Relé PULSAR Impulso c/ conexão 1COM 24CA 24CC 1-60 seg.	12	72.52 €	NOVIDADE
686213	PLT + PS 230A 1-60S	Relé PULSAR Impulso c/ conexão 1COM 230CA -CC 1-60 seg.	12	60.44 €	NOVIDADE
686210	PLT + PS 024U 1-60M	Relé PULSAR Impulso c/ conexão 1COM 24CA 24CC 1-60 min.	12	90.66 €	NOVIDADE
686212	PLT + PS 230A 1-60M	Relé PULSAR Impulso c/ conexão 1COM 230CA -CC 1-60 min.	12	75.55 €	666625
686203	PLT + OF 024U 1-60S	Relé PULSAR temp. à desconexão 1COM 24CA 24CC 1-60 seg.	12	55.19 €	NOVIDADE
686205	PLT + OF 230A 1-60S	Relé PULSAR temp. à desconexão 1COM 230CA -CC 1-60 seg.	12	102.34 €	NOVIDADE
686202	PLT + OF 024U 1-60M	Relé PULSAR temp. à desconexão 1COM 24CA 24CC 1-60 min.	12	68.99 €	NOVIDADE
686204	PLT + OF 230A 1-60M	Relé PULSAR temp. à desconexão 1COM 230CA -CC 1-60 min.	12	57.49 €	666621
686195	PLT + AS 230A	Relé PULSAR Impulso intermitente assimétrico 1NA 230CA -CC	12	85.48 €	NOVIDADE
686218	PLT + SS 024U	Relé PULSAR Impulso intermitente simétrico 1COM 24CA 24CC	6	103.95 €	NOVIDADE
686219	PLT + SS 230A	Relé PULSAR Impulso intermitente simétrico 1COM 230CA -CC	6	77.71 €	666620
686196	PLT + IG 024U	Relé PULSAR temp. à conexão desconexão 1COM 24CA 24CC	6	92.20 €	NOVIDADE
686197	PLT + IG 230A	Relé PULSAR temp. à conexão desconexão 1COM 230CA -CC	6	76.83 €	666627
686198	PLT + MF 024U 0.1S-60M	Relé PULSAR multi-funções (ON-OFF-PS) 1COM 24CA 24CC 1-60 min.	6	84.02 €	NOVIDADE
686200	PLT + MF 230A 0.1S-60M	Relé PULSAR multi-funções (ON-OFF-PS) 1COM 230CA -CC 1-60 min.	6	70.01 €	NOVIDADE
686199	PLT + MF 024U 30S-20H	Relé PULSAR multi-funções (ON-OFF-PS) 1COM 24CA 24CC 30-20h	6	105.02 €	NOVIDADE
686201	PLT + MF 230A 30S-20H	Relé PULSAR multi-funções (ON-OFF-PS) 1COM 230CA -CC 30-20h	6	87.52 €	666623

Automáticos de escada PULSAR S+



Código	Referência	Descrição	Emb. (unid.)	Preço	Código Antigo
686216	PLTS + M	Automático de escada electrónico 1NA 30seg-15min 230V	12	31.14 €	666510
686214	PLTS + D	Regulador de pré-aviso para PLTS + M 20seg-40seg 230V	12	60.15 €	NOVIDADE
666311	PLTS + TD	Relé temporizado de impulso 1NA 1min-20min 230V	12	35.12 €	NOVIDADE
680016	PLTSEL	Automático de escada electrónico 1NA 30seg-5min 230V	12	26.40 €	666518

Relé de comando CONTAX R+



Código	Referência	Descrição	Emb. (unid.)	Preço	Código Antigo
686007	CTX + R 16 10 008 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 8CA -CC	12	27.13 €	NOVIDADE
686008	CTX + R 16 10 012 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 12CA 6CC	12	27.13 €	NOVIDADE
686009	CTX + R 16 10 024 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 24CA 12CC	12	19.68 €	666458
686010	CTX + R 16 10 048 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 48CA 24CC	12	32.37 €	666459
686011	CTX + R 16 10 115 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 115CA 48CC	12	32.37 €	NOVIDADE
686013	CTX + R 16 10 230 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 230CA 115CC	12	19.68 €	666456
686012	CTX + R 16 10 23060	Relé modular Contax R 16A 1 NA 230/60HzCA -CC	12	21.65 €	NOVIDADE
686014	CTX + R 16 10 240 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 240CA 120CC	12	19.91 €	666457
686000	CTX + R 16 1 008 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 8CA -CC	12	27.79 €	NOVIDADE
686001	CTX + R 16 1 012 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 12CA 6CC	12	27.79 €	NOVIDADE
686002	CTX + R 16 1 024 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 24CA 12CC	12	20.16 €	NOVIDADE
686003	CTX + R 16 1 048 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 48CA 24CC	12	23.16 €	NOVIDADE
686004	CTX + R 16 1 115 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 115CA 48CC	12	23.16 €	NOVIDADE
686005	CTX + R 16 1 230 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 230CA 115CC	12	19.93 €	NOVIDADE
686006	CTX + R 16 1 240 A	Relé modular Contax R 16A 1 CO 240CA 120CC	12	20.16 €	NOVIDADE
686036	CTX + R 16 20 008 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 8CA -CC	12	27.53 €	NOVIDADE
686037	CTX + R 16 20 012 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 12CA 6CC	12	27.53 €	NOVIDADE
686038	CTX + R 16 20 024 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 24CA 12CC	12	22.94 €	666472
686039	CTX + R 16 20 048 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 48CA 24CC	12	38.30 €	666473
686040	CTX + R 16 20 115 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 115CA 48CC	12	38.30 €	NOVIDADE
686042	CTX + R 16 20 230 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 230CA 115CC	12	22.94 €	666470
686041	CTX + R 16 20 23060	Relé modular Contax R 16A 2 NA 230/60HzCA -CC	12	25.23 €	NOVIDADE
686043	CTX + R 16 20 240 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 240CA 120CC	12	23.43 €	666471
686015	CTX + R 16 11 008 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 8CA -CC	12	33.83 €	NOVIDADE
686016	CTX + R 16 11 012 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 12CA 6CC	12	33.84 €	NOVIDADE
686017	CTX + R 16 11 024 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 24CA 12CC	12	24.61 €	666465
686018	CTX + R 16 11 048 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 48CA 24CC	12	59.76 €	666466
686019	CTX + R 16 11 115 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 115CA 48CC	12	59.76 €	NOVIDADE
686021	CTX + R 16 11 230 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 230CA 115CC	12	24.61 €	666463
686020	CTX + R 16 11 23060	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 230/60HzCA -CC	12	56.70 €	NOVIDADE
686022	CTX + R 16 11 240 A	Relé modular Contax R 16A 1 NA 1 NC 240CA 120CC	12	46.84 €	666464
686023	CTX + R 16 2 008 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 8CA -CC	12	28.59 €	NOVIDADE
686024	CTX + R 16 2 012 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 12CA 6CC	12	28.59 €	NOVIDADE
686026	CTX + R 16 2 024 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 24CA 12CC	12	23.83 €	NOVIDADE
686028	CTX + R 16 2 048 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 48CA 24CC	12	23.83 €	NOVIDADE
686030	CTX + R 16 2 115 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 115CA 48CC	12	23.83 €	NOVIDADE
686032	CTX + R 16 2 230 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 230CA 115CC	12	25.66 €	NOVIDADE
686034	CTX + R 16 2 240 A	Relé modular Contax R 16A 2 CO 240CA 120CC	12	23.83 €	NOVIDADE
686050	CTX + R 16 30 012 A	Relé modular Contax R 16A 3 NA 12CA 6CC	6	39.70 €	NOVIDADE
686051	CTX + R 16 30 024 A	Relé modular Contax R 16A 3 NA 24CA 12CC	6	28.78 €	NOVIDADE
686052	CTX + R 16 30 048 A	Relé modular Contax R 16A 3 NA 48CA 24CC	6	33.09 €	NOVIDADE
686053	CTX + R 16 30 230 A	Relé modular Contax R 16A 3 NA 230CA 115CC	6	28.40 €	NOVIDADE
686025	CTX + R 16 40 008 A	Relé modular Contax R 16A 4 NA 8CA -CC	6	53.36 €	NOVIDADE
686060	CTX + R 16 40 012 A	Relé modular Contax R 16A 4 NA 12CA 6CC	6	53.36 €	NOVIDADE
686061	CTX + R 16 40 024 A	Relé modular Contax R 16A 4 NA 24CA 12CC	6	38.67 €	666486
686062	CTX + R 16 40 048 A	Relé modular Contax R 16A 4 NA 48CA 24CC	6	64.82 €	666487
686064	CTX + R 16 40 230 A	Relé modular Contax R 16A 4 NA 230CA 115CC	6	38.67 €	666484
686063	CTX + R 16 40 23060	Relé modular Contax R 16A 4 NA 230/60HzCA -CC	6	42.54 €	NOVIDADE
686065	CTX + R 16 40 240 A	Relé modular Contax R 16A 4 NA 240CA 120CC	6	35.19 €	666485
686054	CTX + R 16 4 012 A	Relé modular Contax R 16A 4 CO 12CA 6CC	6	55.58 €	NOVIDADE
686055	CTX + R 16 4 024 A	Relé modular Contax R 16A 4 CO 24CA 12CC	6	40.29 €	NOVIDADE
686056	CTX + R 16 4 048 A	Relé modular Contax R 16A 4 CO 48CA 24CC	6	46.32 €	NOVIDADE
686057	CTX + R 16 4 115 A	Relé modular Contax R 16A 4 CO 115CA 48CC	6	46.32 €	NOVIDADE
686058	CTX + R 16 4 230 A	Relé modular Contax R 16A 4 CO 230CA 115CC	6	39.76 €	NOVIDADE
686059	CTX + R 16 4 240 A	Relé modular Contax R 16A 4 CO 240CA 120CC	6	36.18 €	NOVIDADE
686027	CTX + R 16 22 008 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 8CA -CC	6	54.32 €	NOVIDADE
686044	CTX + R 16 22 012 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 12CA 6CC	6	54.32 €	NOVIDADE
686045	CTX + R 16 22 024 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 24CA 12CC	6	39.35 €	666479
686046	CTX + R 16 22 048 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 48CA 24CC	6	54.84 €	666480
686048	CTX + R 16 22 230 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 230CA 115CC	6	39.35 €	666477
686047	CTX + R 16 22 23060	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 230/60HzCA -CC	6	43.29 €	NOVIDADE
686049	CTX + R 16 22 240 A	Relé modular Contax R 16A 2 NA 2 NC 240CA 120CC	6	39.35 €	666478

Telerruptores e módulos de comando PULSAR S+

Utilizados para controlar todo o tipo de circuitos eléctricos de iluminação, máquinas, ar condicionado, etc...

Descrição: Telerruptores de 1 polo e 2 polos (16A ou 32A)
Contactos: 16A NA, NA+NF, COM-, 32A NA

Contactos de potência: Aparelhos de 2 polos 16A ou 32A, apropriados a qualquer tensão de comando, acomplam-se à esquerda do telerruptor, sem necessidade de uso de ferramentas ou cablagem adicional.

Principais prestações: Patilha manual na parte frontal do telerruptor, indicando a posição real dos contactos
Indicação dos circuitos na parte frontal
Permite um elevado número de impulsos, incluindo impulsos originados por botões com lâmpada de localização
Terminais com parafusos imperdíveis
Secção máxima admissível: 10mm²

Características: Intensidade de ligação AC1: 16A e 32A, 250/400Vca
Tensão de comando: 240Vca, 230Vca/115Vca, 115Vca/48Vcc, 48Vcc/24Vca, 24Vca/12Vcc, 12Vca/6Vcc, 8Vca
Vida útil eléctrica: mais de 400.000 operações
Marcação CE em conformidade com a norma EN 60669-2



Relé temporizador PULSAR T+

A função destes relés temporizados é condicionar os impulsos de entrada para obter impulsos de saída extremamente precisos. O seu campo de aplicação pode ser muito amplo, desde o atraso temporal na iluminação das vias públicas (para evitar a inútil comutação ON/OFF), atraso na resposta de arranque de uma bomba (para gerar histerese e assim evitar a comutação contínua entre ON e OFF), ventilação de uma sala de reuniões depois do seu uso, controlo de acessos, etc...

Características

Estão disponíveis diferentes tipos de relés temporizados: dispositivos com atraso à conexão/desconexão instantânea, conexão instantânea/atraso à desconexão, atraso à conexão/atraso à desconexão, relés com impulso à conexão, relés com impulso à desconexão, relés de impulso intermitente e nos relés multifunções (MF) com todas as combinações anteriores possíveis.

Todos os tempos dos vários relés são pré-reguláveis.

No caso do relé multifunções, a função pretendida pode ser escolhida pelo utilizador.

Todos os bornes estão munidos de um dispositivo de segurança e parafusos Pozidriv com um grau de protecção IP20.



Automáticos de escada PULSAR S+

Utilização de botões com lâmpada de localização

Os aparelhos PLT+SM e PLT+STD podem ser controlados por botões com lâmpada de localização.

Não há qualquer tipo de limitação relativamente ao número de botões ligados ao automático de escada, quando usamos botões com lâmpada de localização de 3 terminais.

No entanto, no caso de botões de localização de 2 terminais, quando estes aparelhos atingem um certo valor de corrente residual nas suas lâmpadas de localização podem provocar um funcionamento defeituoso no aparelho. Para os dispositivos com bobinas de comando 230Vca, o uso do módulo capacitivo PLS+CAP, ligado em paralelo com a bobina do PLT+SM ou PLT+STD, resolve o problema.



Relé de comando CONTAX R+

Relés com bobina de comando permanente CTX+R

Todos os relés de comando CTX+R foram projectados para funcionar com uma ordem de comando permanente na bobina, sem qualquer limitação de tempo. Para além disso, não é necessária a utilização de separadores de módulos nos quadros residenciais, já que a temperatura ambiente será inferior a 45°C. No entanto, sempre que a temperatura ambiente for superior a 45°C será necessário instalar um separador CTX+R SP em ambos os lados do aparelho.



GE imagination at work

GE POWER CONTROLS PORTUGAL
Sede e Fábrica:
Rua Camilo Castelo Branco, 805
Apartado 2770
4401-601 Vila Nova de Gaia
Tel. 22 374 60 00
Fax: 22 374 61 59 /60 29
E-mail: gepc_portugal@ge.com

Delegação comercial:
Rua Rodrigo da Fonseca, 45/47
1250-190 Lisboa
Tel. 21 371 01 40
Fax: 21 386 17 79