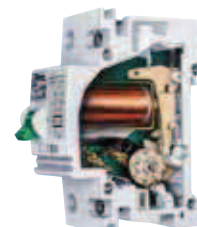


Jističe GREEN ELECTRIC

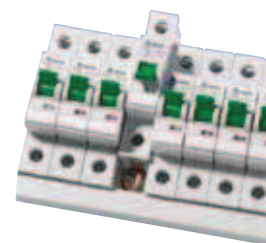
Patentovaná spouštěcí technika

Vnitřní řešení techniky KOPP u MCB se zásadně liší oproti dosavadní jisticí technice vestavěnými termickými a magnetickými spouštěči. Termický spouštěč sestává z bimetalového sklapovacího disku, který je integrován do magnetického spouštěče. Bimetalový sklapovací disk má precizní spouštěcí chování, tzn. že hranice pro spuštění leží v malém tolerančním rozsahu. Další výhodou je, že zkrat není veden přes termický spouštěč. To zvyšuje životnost přístroje.



Komfortní montáž

Přístroj KOPP MCB lze snadno namontovat. S rychloupevněním lze MCB zavěsit odshora na hlavní kolejnici. Pusušením se MCB srovná a ručně zaaretuje. Tím sedí MCB absolutně zajištěný a rovně. MCB lze montovat i při zacvakávacím klapkovém upevnění na hlavní kolejnici.



Komfortní demontáž

Díky patentované konstrukci rychloupevnění lze jističe MCB kdykoliv rychle demontovat nebo vyměnit, aniž by bylo nutné odstranit celou kabeláž na kolejnici.



Bezpečnost se zvyšuje





Na první pohled lze díky integrované chybové signalizaci rozpoznat, že MCB vypadnul buď v důsledku přepětí nebo zkratováním. Spínací zámek se odjistí a spínací páčka skočí do pozice střed. Pro Vaší bezpečnost nelze MCB ze středové pozice zapojit přímo. Po odstranění příčiny vypnutí se musí spínací páčka stlačit dolů až zapadne (reset), potom sepnout nahoru do pozice zapnuto (I) a MCB je zase v provozu.

Hospodárnost a plus pro životní prostředí

Na základě vyvinuté a patentované spouštěcí techniky mohl být snížen specifický ztrátový výkon jističe až o 30%. Tímto zamezením vzniku tepla se načítaně při milion násobném použití takového jističe dojde ke značně vysoké hodnotě úspory energie, která rovněž nezatíží životní prostředí.



Jističe - barevné značení

Označení/Popis	Technické údaje/Barva	B.J.	Objed. číslo	EAN
 <p>Jistič (MCB) 1-pólový, B-charakteristika, 230/400V AC nebo 60V DC, 10kA</p>	6A	12	720600821	9008227206008
	10A	12	721000824	9008227210012
	13A	12	721300823	9008227213006
	16A	12	721600822	4008224581479
	20A	12	722000825	9008227220035
	25A	12	722500820	9008227225030
 <p>Jistič (MCB) 2-pólový, B-charakteristika, 230/400V AC nebo 60V DC, 10kA 6A</p>		6	720620825	9008227206022
 <p>Jistič (MCB) 1-pólový, C-charakteristika 230/400 V AC nebo 60 V DC ~ ~, 10 kA</p>	1A	12	720101827	9008227201010
	2A	12	720201820	9008227202017
	4A	12	720401826	9008227204004
	6A	12	720601822	4008224232197
	10A	12	721001825	4008224232203
	13A	12	721301824	9008227213020
	16A	12	721601823	4008224232210
	20A	12	722001826	4008224232227
	25A	12	722501821	4008224232234
	 <p>Jistič (MCB) 3-polový, B-charakteristika, 400V AC nebo 60V DC, 10kA</p>	6A	4	720630822
10A		4	721030825	9008227210036
13A		4	721330824	9008227213013
16A		4	721630822	9008227216007
20A		4	722030827	9008227220011
25A		4	722530821	9008227225023
32A		4	723230823	9008227232014
40A		4	724030828	9008227240019
50A		4	725030829	9008227250001
63A		4	726330829	9008227263025

Jističe - barevné značení

Označení/Popis	Technické údaje/Barva	B.J.	Objed. číslo	EAN
Jistič (MCB) 3-polový, C-charakteristika 230/400 V AC nebo 60 V DC ~ ~, 10 kA	6A	4	720631823	4008224249300
	10A	4	721031826	4008224232319
	16A	4	721631824	4008224232326
	20A	4	722031827	4008224232333
	25A	4	722531822	4008224232340
	32A	4	723231824	4008224232357
	40A	4	724031829	4008224232364
	50A	4	725031820	9008227250018
	63A	4	726331820	9008227263018



Jističe - bez barevného značení

Jistič (MCB) 1-pólový, B-charakteristika, 230/400V AC nebo 60V DC, 10kA	6A	12	720600003	4008224162630
	10A	12	721000082	4008224527811
	13A	12	721300081	4008224527828
	16A	12	721600822	4008224581479
	20A	12	722000083	4008224527842
	25A	12	722500088	4008224527859
	32A	12	723200080	4008224527866
	40A	12	724000009	4008224162708
	50A	12	725000000	4008224162715
	63A	12	726300000	4008224162722
Jistič (MCB) 1-pólový + N, B-charakteristika, 230/400 V AC nebo 60 V DC ~ ~, 10 kA	6A	6	720620007	4008224163460
	16A	6	721610795	4008224367516



Jističe - bez barevného značení



Označení/Popis	Technické údaje/Barva	B.J.	Objed. číslo	EAN
Jistič (MCB) 3-polový, B-charakteristika, 400V AC nebo 60V DC, 10kA 6A	6A	4	720630004	4008224517546
	10A	4	721030007	4008224163767
	13A	4	721330006	4008224163774
	16A	4	721630809	4008224553568
	20A	2	722030077	4008224527972
	25A	2	722530072	4008224527989
	32A	2	723230074	4008224527996
	40A	4	724030000	4008224163828
	50A	4	725030001	4008224163835
	63A	4	726330001	4008224163842
Jistič (MCB) 1-pólový, C-charakteristika 230/400 V AC nebo 60 V DC ~ ~, 10 kA	2A	12	720201002	4008224249775
	4A	12	720401008	4008224249805
	6A	12	720601004	4008224162760
	10A	12	721001083	4008224527873
	13A	12	721301082	4008224527880
	16A	12	721601081	4008224527897
	20A	6	722001077	4008224527910
	25A	6	722501072	4008224527927
	32A	6	723201074	4008224527934
	40A	12	724001000	4008224163125
	50A	12	725001001	4008224163132
	63A	12	726301001	4008224163149
	Jistič (MCB) 3-polový, C-charakteristika 230/400 V AC nebo 60 V DC ~ ~, 10 kA	4A	4	720431009
6A		4	720631005	4008224163859
13A		4	721331007	4008224163873
16A		4	721631800	4008224553575
20A		2	722031078	4008224528023
25A		4	722531004	4008224163903
32A		2	723231075	4008224528030
40A		4	724031001	4008224163927
50A		4	725031002	4008224163941
63A		4	726331002	4008224163958

Kombinovaný chránič RCB

Označení/Popis	Technické údaje/Barva	B.J.	Objed. číslo	EAN
RCD / MCB kombinace (RCB) proudové chrániče (RCB), 2-pólové, B-charakteristika s ochranou proti přetížení přísluš. DIN VDE 0664, EN 61009. This Zařízení nabízí ochranu: před nebezpečným dotykem živých i neživých částí, před přetížením, před zkratem. Speciálně pro použití v citlivých oblastech, domovní, bytové a podobné elektrické rozvody, 230V AC Všechny pole vypnutí, Un 230 V AC	6A/0,03A	10	740615016	4008224161572
	10A/0,03A	1	741015019	4008224161596
	16A/0,03A	10	741615017	4008224161619
	16A/0,03A	1	741616018	4008224161626



Chrániče RCD

Proudový chránič (RCD) proudový chránič (RCD) 2-pólový, Un 230 V AC DIN VDE 0664, EN 61 008, -reagují na sinusové střídavé reziduální proudy, použití v domovních a průmyslových instalacích. Pro ochranu před nebezpečným dotykem živých i neživých částí, před vznikem zkratu při snížení izolační schopnosti el. zařízení.	16A/0,03A	1	751628014	4008224161305
	25A/0,03A	1	752528012	4008224161343
	25A/0,3A	1	752523017	4008224161329
	40/0,03A	1	754028088	4008224528184
	40A/0,3A	1	754023014	4008224161350
	25A/0,03A	1	752548085	4008224528191
	25/0,3A	1	752543011	4008224157230
	25/0,5A	1	752545013	4008224157247
	40A/0,1A	1	754041016	4008224157322
	40A/0,3A	1	754043018	4008224157339
	40A/0,5A	10	754045010	4008224157346
	40A/0,03A	1	754048088	4008224528207
	63A/0,3A	1	756343019	4008224157445
	63A/0,5A	1	756345011	4008224157469
	63A/0,03A	1	756348014	4008224157353
Proudový chránič (RCD) 4 pólový, podle ÖVE SN 50, ČSN EN 61 008, UN 230/400 V AC neutrální připojení na pravé straně	40A/0,03A	10	794048011	4008224288507
	40A/0,03A	1	799078419	4008224364324



Příslušenství, stykače, rele



Označení/Popis	Technické údaje/Barva	B.J.	Objed. číslo	EAN
Vestavný vypínač dle normy DIN VDE 0632 s ochranou proti dotyku dle DIN VDE 0106 část 100 RS 3/63, 3S, ;63A		10	760136010	4008224498333
Univerzální pomocný spínač jako pomocný nebo signalizační spínač. Nastavitelné zařízení pro použití s MCB, RCD a RCB 6A AC / 1A, DC		10	769900009	4008224205030
Vypínač s kontrolkou s kontrolkou 230 V AC DIN VDE 0632 s ochranou proti dotyku dle DIN VDE 0106 část 100 RSIN 1/16 1S, 16A		10	760211014	4008224430982
Vestavný vypínač dle normy DIN VDE 0632 s ochranou proti dotyku dle DIN VDE 0106 část 100 RSIN 1/16 1S, 16A		10	760111011	4008224430906
Přepínač skupinový RSCN dle normy DIN VDE 0632 s ochranou proti dotyku dle DIN VDE 0106 část 100 RSCN 1/16 I-O-II, ;16A		10	760611016	4008224431095
Relé paměťové 1P 16A /1-0 dle normy DIN VDE 0632, IEC 60 669 ukazatel polohy CR2300, 230 VAC, 1S, ;16A		10	760810004	4008224156547
Relé paměťové 2P 16A /1-1 dle normy DIN VDE 0632, IEC 60 669 ukazatel polohy CR2301, 230 VAC, 1Ó/1S, ;16A		10	760811005	4008224156585
Schodišťový automat schodišťový časový spínač světla ETD, elektronický typ, LED ukazatel stavu kontaktu, nastavení až 12 minut, 230 V AC, 1S;16A		10	760903003	4008224515207

Příslušenství, stykače, rele

Označení/Popis	Technické údaje/Barva	B.J.	Objed. číslo	EAN
Instalační rele dle normy DIN VDE 0637 ukazatel polohy, s ochranou proti otřesům dle normy DIN VDE 0106 část 100	MR-2301, 230 VAC, 1Ö/1S, 16A	10	761003007	4008224156639
	MR-2300, 230 VAC, 1S, 16A	10	761013004	4008224156622
	MR-2302, 230 VAC, 2S, 16A	10	761023001	4008224156653
Stykač MCS 2P 25A bezhluchý provoz za pomoci speciálního magnetického systému, systém s nízkými ztrátami cívek a železného jádra. Tyto kontakty by se měly použít jako hlavní a pomocné kontakty připojené k elektrické síti, jako ukazatel polohy. MCS-25-02, 2Ö, ;25A		12	761320007	4008224348744
Stykač MCS 4P 4/0 bezhluchý provoz za pomoci speciálního magnetického systému, systém s nízkými ztrátami cívek a železného jádra. Tyto kontakty by se měly použít jako hlavní a pomocné kontakty připojené k elektrické síti, jako ukazatel polohy.	MCS-25-40, 4S, 25A	6	761340001	4008224348768
	MCS-40-40, 4S, 40A	4	761440004	4008224348775
	MCS-63-40, 4S, 63A	4	761540007	4008224348782
Spínací hodiny analogové 16A/230V 1W čas analogový -šířka 36 mm, snadné ovládání pomocí rotačního kolečka, další přepínač pro „automatické zapnutí a vypnutí“, výkonová rezerva vyšší než 100 hodin, nejkratší doba přepnutí 30 min., plombovatelný kryt,kryt svorek 1W, 16A		1	764504013	4008224157131
Spínací hodiny digitalní 16A/230V 1W 1W, 16A		1	764604016	4008224157148
1-fázová sběrnice 16mm 100cm přípojnice-kabelové oko, modulární šířka 18 mm		1	768016004	4008224156929
3-fázová přípojnice přípojnice-kabelové oko, modulární šířka 18 mm	10 mm 100 cm	1	768031003	4008224156936
	16 mm 100 cm	1	768036008	4008224156943
Koncovka přípojnice násuvná pro 3-fázové přípojnice 10 mm ²		10	768130005	4008224157049

