

Utilizados para instalações de baixa tensão em edifícios residenciais, comerciais e também em instalações industriais.



EATON

Powering Business Worldwide

Potência para os negócios no mundo todo



Automotivo



Aeroespacial



Caminhões



Equipamentos Hidráulicos



Equipamentos Elétricos

Eaton fornece energia para centenas de produtos atendendo a demanda mundial do mercado atual em constante mudança. Ajudamos nossos clientes do mundo todo a gerenciar a energia necessária para construções, aviões, caminhões, carros, maquinários e empresas em geral. Tudo feito para minimizar o consumo de recursos.

Transporte de próxima geração

A Eaton impulsiona o desenvolvimento de novas tecnologias - desde sistemas híbridos de emissão e transmissão até componentes de motores avançados - que reduzem o consumo de combustível e emissões em caminhões e carros.

Expectativas Elevadas

Continuamos a expandir nossas soluções e serviços para a indústria aeroespacial a fim de atender as necessidades das novas plataformas de aviação inclusive o ousado mercado de jatos leves e extra leves.

Ampliação de nosso potencial

Nossas soluções hidráulicas combinam serviços e suportes locais com um portfólio inovador de soluções para condução de fluídos a fim de atender as necessidades de projetos globais de infra-estrutura, inclusive barragens, canais e represas.

Potencialização de Construções e Negócios Ecológicos

O Electrical Group da Eaton é líder no fornecimento de soluções de controle e distribuição de energia elétrica de qualidade que otimizam a energia melhorando sua qualidade, segurança e confiabilidade. Nossas soluções oferecem um crescente portfólio de produtos e serviços ecológicos tais como auditorias de energia e monitoramento de consumo de energia em tempo real.

O Sistema de Energia em Corrente Alternada e Contínua (UPS) da Eaton, o acionamento de velocidade variável e controle de iluminação ajudam conservar a energia e aumentar sua eficácia.

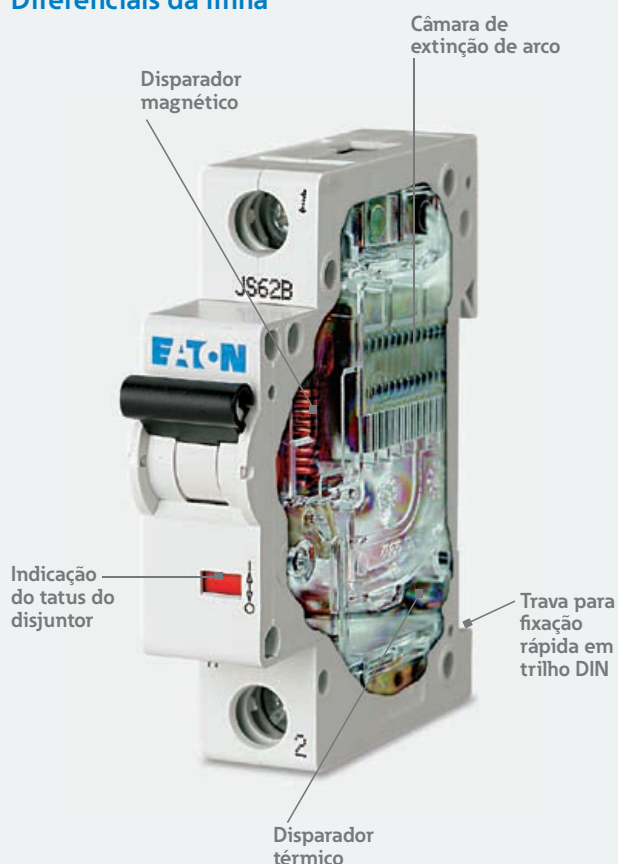


Imagens meramente ilustrativas

Disjuntores

Utilizados para instalações de baixa tensão em edifícios residenciais, comerciais e também em instalações industriais

Diferenciais da linha



Curvas de disparo

Curva B

Proteção de cabos em instalações residenciais, prediais e industriais (Circuitos resistivos: chuveiros, torneiras elétricas, aquecedores elétricos, etc.)

Curva C

Proteção de cabos, sistemas e equipamentos elétricos que exigem valores de pico de corrente mais altos (Circuitos indutivos: motores de bombas, etc.)

Curva D

Proteção de cabos, sistemas e equipamentos elétricos que exigem valores de pico de corrente muito altos (Circuitos indutivos com partidas difíceis: máquinas de solda, transformadores, etc.)

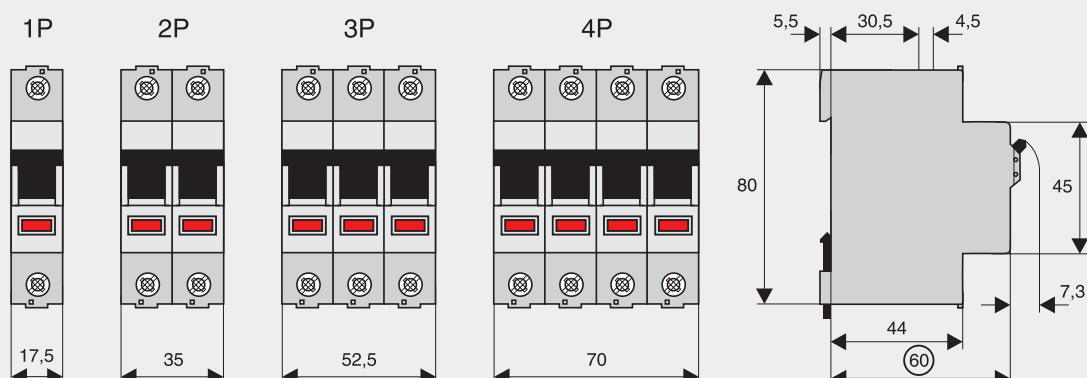
Disjuntores bFAZ4



Disjuntores Termomagnéticos bFAZ4



- Capacidade de interrupção conforme:
ABNT NBR NM 60898/04 - 3kA
- Capacidade de interrupção conforme
NBR IEC 60947-2 - 4,5kA
- Tensão nominal de operação Ue
AC: 230/400V 50/60Hz
DC: 48V (por pólo)
- Tensão nominal de isolamento Ui: 440V
- Tensão suportável de impulso nominal Uimp : 4kV
- Classe de limitação: 3
- Grau de proteção IP20



Disjuntores bFAZ4

Disjuntores Termomagnéticos bFAZ4 - Monopolar (1P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
1	6	151086	bFAZ4-B6/1	151096	bFAZ4-C6/1
1	10	151087	bFAZ4-B10/1	151097	bFAZ4-C10/1
1	16	151089	bFAZ4-B16/1	151099	bFAZ4-C16/1
1	20	151090	bFAZ4-B20/1	151100	bFAZ4-C20/1
1	25	151091	bFAZ4-B25/1	151101	bFAZ4-C25/1
1	32	151092	bFAZ4-B32/1	151102	bFAZ4-C32/1
1	40	151093	bFAZ4-B40/1	151103	bFAZ4-C40/1
1	50	151094	bFAZ4-B50/1	151104	bFAZ4-C50/1
1	63	151095	bFAZ4-B63/1	151105	bFAZ4-C63/1

Disjuntores Termomagnéticos bFAZ4 - Bipolar (2P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
2	6	151106	bFAZ4-B6/2	151116	bFAZ4-C6/2
2	10	151107	bFAZ4-B10/2	151117	bFAZ4-C10/2
2	16	151109	bFAZ4-B16/2	151119	bFAZ4-C16/2
2	20	151110	bFAZ4-B20/2	151120	bFAZ4-C20/2
2	25	151111	bFAZ4-B25/2	151121	bFAZ4-C25/2
2	32	151112	bFAZ4-B32/2	151122	bFAZ4-C32/2
2	40	151113	bFAZ4-B40/2	151123	bFAZ4-C40/2
2	50	151114	bFAZ4-B50/2	151124	bFAZ4-C50/2
2	63	151115	bFAZ4-B63/2	151125	bFAZ4-C63/2

Disjuntores Termomagnéticos bFAZ4 - Tripolar (3P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
3	6	151126	bFAZ4-B6/3	151136	bFAZ4-C6/3
3	10	151127	bFAZ4-B10/3	151137	bFAZ4-C10/3
3	16	151129	bFAZ4-B16/3	151139	bFAZ4-C16/3
3	20	151130	bFAZ4-B20/3	151140	bFAZ4-C20/3
3	25	151131	bFAZ4-B25/3	151141	bFAZ4-C25/3
3	32	151132	bFAZ4-B32/3	151142	bFAZ4-C32/3
3	40	151133	bFAZ4-B40/3	151143	bFAZ4-C40/3
3	50	151134	bFAZ4-B50/3	151144	bFAZ4-C50/3
3	63	151135	bFAZ4-B63/3	151145	bFAZ4-C63/3

Disjuntores Termomagnéticos bFAZ4 - Tetrapolar (4P)

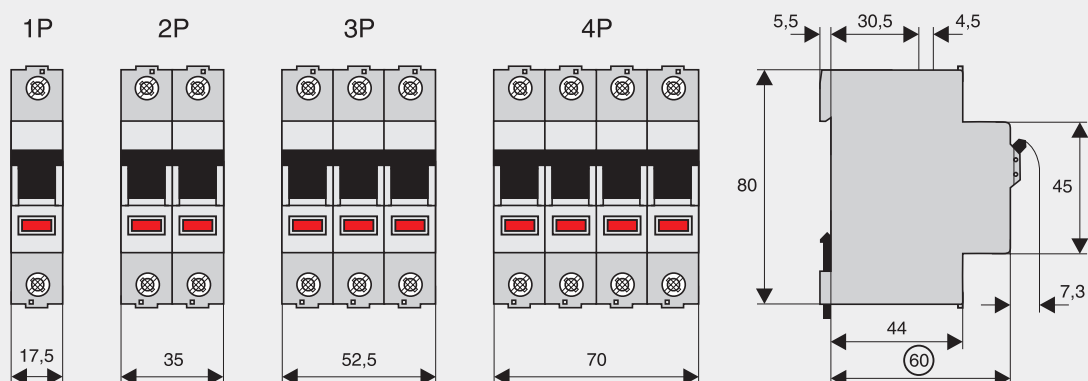
Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
4	6	151146	bFAZ4-B6/4	151156	bFAZ4-C6/4
4	10	151147	bFAZ4-B10/4	151157	bFAZ4-C10/4
4	16	151149	bFAZ4-B16/4	151159	bFAZ4-C16/4
4	20	151150	bFAZ4-B20/4	151160	bFAZ4-C20/4
4	25	151151	bFAZ4-B25/4	151161	bFAZ4-C25/4
4	32	151152	bFAZ4-B32/4	151162	bFAZ4-C32/4
4	40	151153	bFAZ4-B40/4	151163	bFAZ4-C40/4
4	50	151154	bFAZ4-B50/4	151164	bFAZ4-C50/4
4	63	151155	bFAZ4-B63/4	151165	bFAZ4-C63/4

Disjuntores FAZ6

Disjuntores Termomagnéticos FAZ6



- Capacidade de interrupção conforme:
ABNT NBR NM 60898/04 - 6kA
- Capacidade de interrupção conforme
NBR IEC 60947-2 - 10kA
- Tensão nominal de operação Ue
AC: 230/400V 50/60Hz
DC: 48V (por pólo)
- Tensão nominal de isolamento Ui: 440V
- Tensão suportável de impulso nominal Uimp : 4kV
- Classe de limitação: 3
- Grau de proteção IP20



Disjuntores FAZ6

Disjuntores Termomagnéticos FAZ6 - Monopolar (1P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
1	1	150667	FAZ6-B1/1	150701	FAZ6-C1/1
1	2	150668	FAZ6-B2/1	150702	FAZ6-C2/1
1	4	150669	FAZ6-B4/1	150703	FAZ6-C4/1
1	6	150690	FAZ6-B6/1	150704	FAZ6-C6/1
1	10	150691	FAZ6-B10/1	150705	FAZ6-C10/1
1	16	150693	FAZ6-B16/1	150707	FAZ6-C16/1
1	20	150694	FAZ6-B20/1	150708	FAZ6-C20/1
1	25	150695	FAZ6-B25/1	150709	FAZ6-C25/1
1	32	150696	FAZ6-B32/1	150710	FAZ6-C32/1
1	40	150697	FAZ6-B40/1	150711	FAZ6-C40/1
1	50	150698	FAZ6-B50/1	150712	FAZ6-C50/1
1	63	150699	FAZ6-B63/1	150713	FAZ6-C63/1

Disjuntores Termomagnéticos FAZ6 - Bipolar (2P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
2	1	150767	FAZ6-B1/2	150781	FAZ6-C1/2
2	2	150768	FAZ6-B2/2	150782	FAZ6-C2/2
2	4	150769	FAZ6-B4/2	150783	FAZ6-C4/2
2	6	150770	FAZ6-B6/2	150784	FAZ6-C6/2
2	10	150771	FAZ6-B10/2	150785	FAZ6-C10/2
2	16	150773	FAZ6-B16/2	150787	FAZ6-C16/2
2	20	150774	FAZ6-B20/2	150788	FAZ6-C20/2
2	25	150775	FAZ6-B25/2	150789	FAZ6-C25/2
2	32	150776	FAZ6-B32/2	150790	FAZ6-C32/2
2	40	150777	FAZ6-B40/2	150791	FAZ6-C40/2
2	50	150778	FAZ6-B50/2	150792	FAZ6-C50/2
2	63	150779	FAZ6-B63/2	150793	FAZ6-C63/2

Disjuntores Termomagnéticos FAZ6 - Tripolar (3P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
3	1	150847	FAZ6-B1/3	150861	FAZ6-C1/3
3	2	150848	FAZ6-B2/3	150862	FAZ6-C2/3
3	4	150849	FAZ6-B4/3	150863	FAZ6-C4/3
3	6	150850	FAZ6-B6/3	150864	FAZ6-C6/3
3	10	150851	FAZ6-B10/3	150865	FAZ6-C10/3
3	16	150853	FAZ6-B16/3	150867	FAZ6-C16/3
3	20	150854	FAZ6-B20/3	150868	FAZ6-C20/3
3	25	150855	FAZ6-B25/3	150869	FAZ6-C25/3
3	32	150856	FAZ6-B32/3	150870	FAZ6-C32/3
3	40	150857	FAZ6-B40/3	150871	FAZ6-C40/3
3	50	150858	FAZ6-B50/3	150872	FAZ6-C50/3
3	63	150859	FAZ6-B63/3	150873	FAZ6-C63/3

Disjuntores Termomagnéticos FAZ6 - Tetrapolar (4P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
4	6	152755	FAZ6-B6/4	152769	FAZ6-C6/4
4	10	152756	FAZ6-B10/4	152770	FAZ6-C10/4
4	16	152758	FAZ6-B16/4	152772	FAZ6-C16/4
4	20	152759	FAZ6-B20/4	152773	FAZ6-C20/4
4	25	152760	FAZ6-B25/4	152774	FAZ6-C25/4
4	32	152761	FAZ6-B32/4	152775	FAZ6-C32/4
4	40	152762	FAZ6-B40/4	152776	FAZ6-C40/4
4	50	152763	FAZ6-B50/4	152777	FAZ6-C50/4
4	63	152764	FAZ6-B63/4	152778	FAZ6-C63/4

* Curva D - Consultar

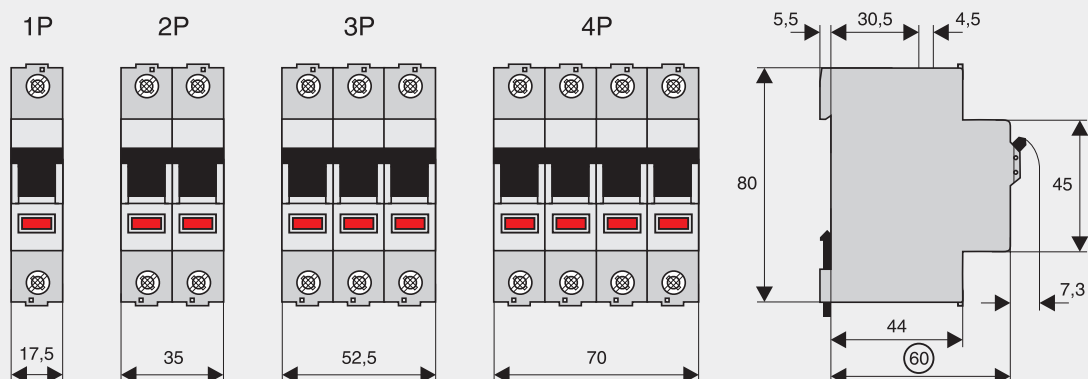
Disjuntores FAZ



Disjuntores Termomagnéticos FAZ



- Capacidade de interrupção conforme: ABNT NBR NM 60898/04 -10kA
- Capacidade de interrupção conforme NBR IEC 60947-2 - 15kA
- Tensão nominal de operação U_e
AC: 230/400V 50/60Hz
DC: 48V (por pólo)
- Tensão nominal de isolamento U_i : 440V
- Tensão suportável de impulso nominal U_{imp} : 4kV
- Classe de limitação: 3
- Grau de proteção IP20



Disjuntores FAZ

Disjuntores Termomagnéticos FAZ - Monopolar (1P)

Nº de polos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
1	1	150727	FAZ-B1/1	150741	FAZ-C1/1
1	2	150728	FAZ-B2/1	150742	FAZ-C2/1
1	4	150729	FAZ-B4/1	150743	FAZ-C4/1
1	6	150730	FAZ-B6/1	150744	FAZ-C6/1
1	10	150731	FAZ-B10/1	150745	FAZ-C10/1
1	16	150733	FAZ-B16/1	150747	FAZ-C16/1
1	20	150734	FAZ-B20/1	150748	FAZ-C20/1
1	25	150735	FAZ-B25/1	150749	FAZ-C25/1
1	32	150736	FAZ-B32/1	150750	FAZ-C32/1
1	40	150737	FAZ-B40/1	150751	FAZ-C40/1
1	50	150738	FAZ-B50/1	150752	FAZ-C50/1
1	63	150739	FAZ-B63/1	150753	FAZ-C63/1

Disjuntores Termomagnéticos FAZ - Bipolar (2P)

Nº de polos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
2	1	150807	FAZ-B1/2	150821	FAZ-C1/2
2	2	150808	FAZ-B2/2	150822	FAZ-C2/2
2	4	150809	FAZ-B4/2	150823	FAZ-C4/2
2	6	150810	FAZ-B6/2	150824	FAZ-C6/2
2	10	150811	FAZ-B10/2	150825	FAZ-C10/2
2	16	150813	FAZ-B16/2	150827	FAZ-C16/2
2	20	150814	FAZ-B20/2	150828	FAZ-C20/2
2	25	150815	FAZ-B25/2	150829	FAZ-C25/2
2	32	150816	FAZ-B32/2	150830	FAZ-C32/2
2	40	150817	FAZ-B40/2	150831	FAZ-C40/2
2	50	150818	FAZ-B50/2	150832	FAZ-C50/2
2	63	150819	FAZ-B63/2	150833	FAZ-C63/2

Disjuntores Termomagnéticos FAZ - Tripolar (3P)

Nº de polos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
3	1	150887	FAZ-B1/3	150901	FAZ-C1/3
3	2	150888	FAZ-B2/3	150902	FAZ-C2/3
3	4	150889	FAZ-B4/3	150903	FAZ-C4/3
3	6	150890	FAZ-B6/3	150904	FAZ-C6/3
3	10	150891	FAZ-B10/3	150905	FAZ-C10/3
3	16	150893	FAZ-B16/3	150907	FAZ-C16/3
3	20	150894	FAZ-B20/3	150908	FAZ-C20/3
3	25	150895	FAZ-B25/3	150909	FAZ-C25/3
3	32	150896	FAZ-B32/3	150910	FAZ-C32/3
3	40	150897	FAZ-B40/3	150911	FAZ-C40/3
3	50	150898	FAZ-B50/3	150912	FAZ-C50/3
3	63	150899	FAZ-B63/3	150913	FAZ-C63/3

Disjuntores Termomagnéticos FAZ - Tetrapolar (4P)

Nº de polos	Corrente In (A)	Curva B		Curva C	
		Código	Referência	Código	Referência
4	6	152794	FAZ-B6/4	152808	FAZ-C6/4
4	10	152795	FAZ-B10/4	152809	FAZ-C10/4
4	16	152797	FAZ-B16/4	152811	FAZ-C16/4
4	20	152798	FAZ-B20/4	152812	FAZ-C20/4
4	25	152799	FAZ-B25/4	152813	FAZ-C25/4
4	32	152800	FAZ-B32/4	152814	FAZ-C32/4
4	40	152801	FAZ-B40/4	152815	FAZ-C40/4
4	50	152802	FAZ-B50/4	152816	FAZ-C50/4
4	63	152803	FAZ-B63/4	152817	FAZ-C63/4

* Curva D - Consultar

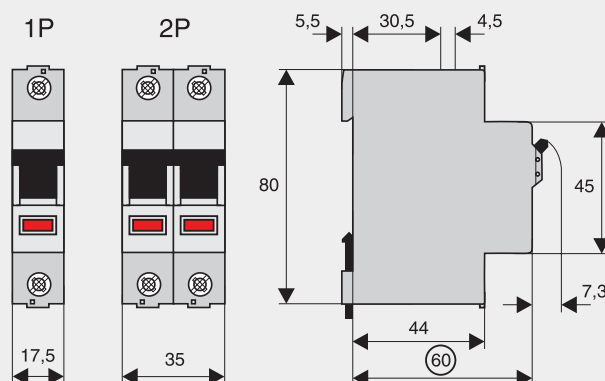


Disjuntores Termomagnéticos para aplicação em corrente contínua



Imagens meramente ilustrativas

- Capacidade de interrupção conforme NBR IEC 60947-2 - 10kA
- Tensão nominal de operação Ue DC: 250V (por pólo)
- Tensão nominal de isolamento Ui: 440V
- Tensão suportável de impulso nominal Uimp : 4kV
- Classe de limitação: 3
- Grau de proteção IP20



Disjuntores Termomagnéticos para corrente contínua - Monopolar (1P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva C	
		Código	Referência
1	2	129624	mCMDC-C2/1
1	4	129625	mCMDC-C4/1
1	6	129626	mCMDC-C6/1
1	10	129627	mCMDC-C10/1
1	16	129629	mCMDC-C16/1
1	20	129630	mCMDC-C20/1
1	25	129631	mCMDC-C25/1
1	32	129632	mCMDC-C32/1
1	40	129633	mCMDC-C40/1
1	50	129634	mCMDC-C50/1

Disjuntores Termomagnéticos para corrente contínua - Bipolar (2P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Curva C	
		Código	Referência
2	2	129635	mCMDC-C2/2
2	4	129636	mCMDC-C4/2
2	6	129637	mCMDC-C6/2
2	10	129638	mCMDC-C10/2
2	16	129640	mCMDC-C16/2
2	20	129641	mCMDC-C20/2
2	25	129642	mCMDC-C25/2
2	32	129643	mCMDC-C32/2
2	40	129644	mCMDC-C40/2
2	50	129645	mCMDC-C50/2

Disjuntores mMCT

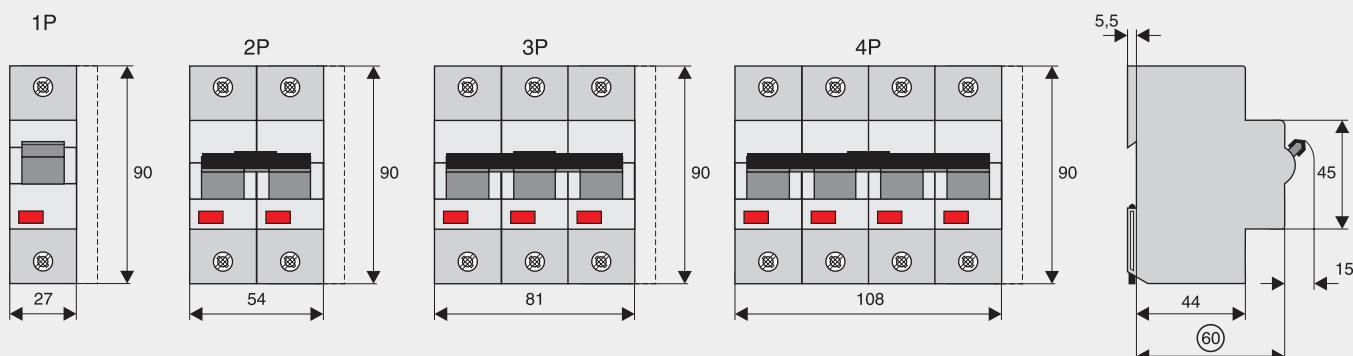


Imagens meramente ilustrativas

Disjuntores Termomagnéticos mMCT



- Capacidade de interrupção conforme NBR IEC 60947-2
In: 20A a 63A - 25kA
In: 80A a 100A - 20kA
In: 125A - 25kA
- Tensão nominal de operação Ue
AC: 230/400V 50/60Hz
DC: 60V (por pólo)
- Tensão nominal de isolamento Ui: 440V
- Tensão suportável de impulso nominal Uimp: 4kV
- Classe de limitação: 3
- Grau de proteção IP20



Disjuntores Termomagnéticos mMCT - Monopolar (1P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Código	Curva C Referência
1	20	152566	mMCT-C20/1
1	25		mMCT-C25/1
1	32	152567	mMCT-C32/1
1	40	152568	mMCT-C40/1
1	50	152569	mMCT-C50/1
1	63		mMCT-C63/1
1	80	129649	mMCT-C80/1
1	100	129650	mMCT-C100/1
1	125	129651	mMCT-C125/1

Disjuntores Termomagnéticos mMCT - Bipolar (2P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Código	Curva C Referência
2	20	152708	mMCT-C20/2
2	25		mMCT-C25/2
2	32	152709	mMCT-C32/2
2	40	152710	mMCT-C40/2
2	50	152711	mMCT-C50/2
2	63		mMCT-C63/2
2	80	129657	mMCT-C80/2
2	100	129658	mMCT-C100/2
2	125	129659	mMCT-C125/2

Disjuntores Termomagnéticos mMCT - Tripolar (3P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Código	Curva C Referência
3	20	152720	mMCT-C20/3
3	25		mMCT-C25/3
3	32	152721	mMCT-C32/3
3	40	152722	mMCT-C40/3
3	50	152723	mMCT-C50/3
3	63		mMCT-C63/3
3	80	129657	mMCT-C80/3
3	100	129658	mMCT-C100/3
3	125	129659	mMCT-C125/3

Disjuntores Termomagnéticos mMCT - Tetrapolar (4P)

Nº de pólos	Corrente In (A)	Código	Curva C Referência
4	20	152732	mMCT-C20/4
4	25		mMCT-C25/4
4	32	152733	mMCT-C32/4
4	40	152734	mMCT-C40/4
4	50	152735	mMCT-C50/4
4	63		mMCT-C63/4
4	80	129673	mMCT-C80/4
4	100	129674	mMCT-C100/4
4	125	129675	mMCT-C125/4

* Curva D - Consultar

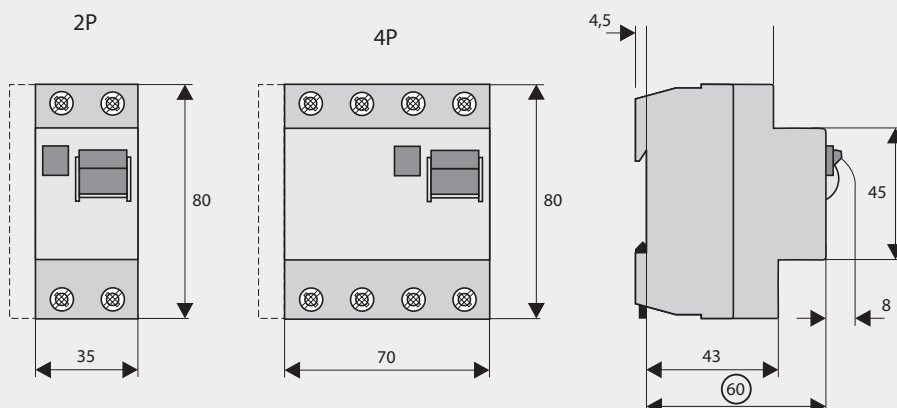
Interruptores Diferenciais



Interruptores Diferenciais mRCM



- Classe AC
- Proteção contra choques elétricos: 30mA
- Proteção de instalações contra incêndio: 300mA
- Conforme norma ABNT NBR NM 61008-2-1
- Tensão nominal de operação Ue
AC: 230/400V 50/60Hz
- Grau de proteção IP20
- Sinalização da posição dos contatos



Interruptores Diferenciais

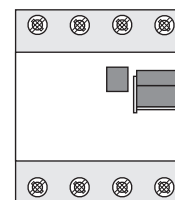
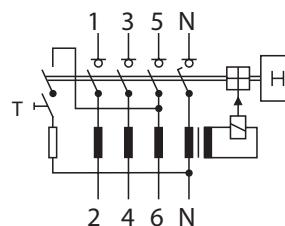
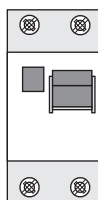
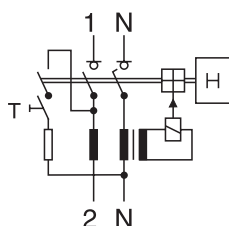
Interruptores Diferenciais - Bipolar (2P)

Nº de pólos	Tensão	In / I Δ	30mA		300mA	
			Código	Referência	Código	Referência
2	380/415V	25A / 30mA	142750	mRCM-25/2/003	142754	mRCM-25/2/03
2	380/415V	40A / 30mA	142756	mRCM-40/2/003	142760	mRCM-40/2/03
2	380/415V	63A / 30mA	142762	mRCM-63/2/003	142766	mRCM-63/2/03
2	380/415V	80A / 30mA	142768	mRCM-80/2/003	142772	mRCM-80/2/03
2	380/415V	100A / 30mA	142774	mRCM-100/2/003	142778	mRCM-100/2/03

Interruptores Diferenciais - Tetrapolar (4P)

Nº de pólos	Tensão	In / I Δ	30mA		300mA	
			Código	Referência	Código	Referência
4	380/415V	25A / 30mA	142781	mRCM-25/4/003	142785	mRCM-25/4/03
4	380/415V	40A / 30mA	142787	mRCM-40/4/003	142791	mRCM-40/4/03
4	380/415V	63A / 30mA	142793	mRCM-63/4/003	142797	mRCM-63/4/03
4	380/415V	80A / 30mA	142799	mRCM-80/4/003	142803	mRCM-80/4/03
4	380/415V	100A / 30mA	142805	mRCM-100/4/003	142809	mRCM-100/4/03
4	380/415V	125A / 30mA		mRCM-1250/4/003		mRCM-1250/4/03

* A tensão de aplicação está relacionada ao botão de teste.
380/415V: tensão necessária sobre o resistor do botão de teste 184 - 240V (F+N)

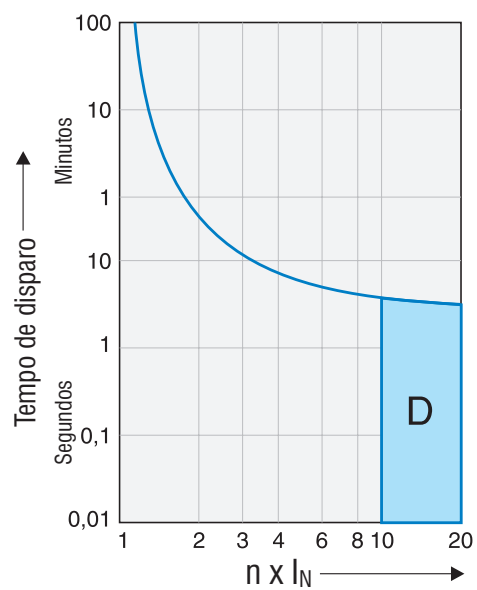
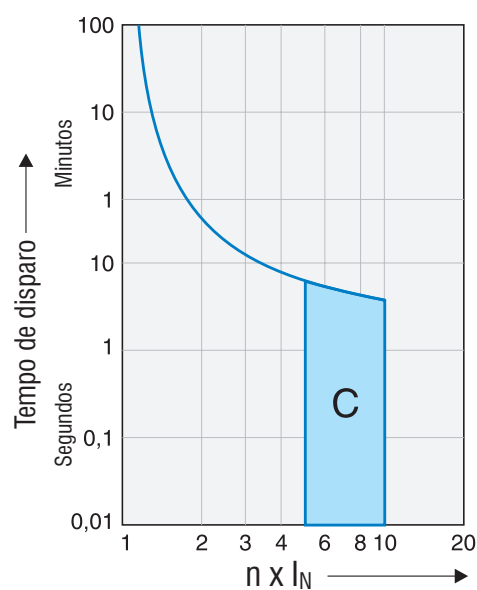
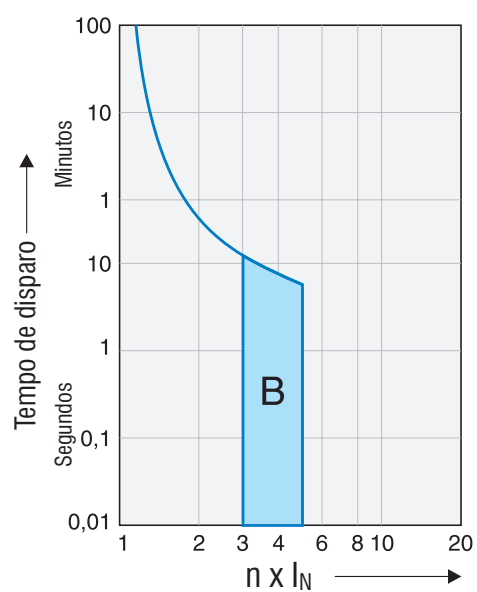


Dados Técnicos

		bFAZ4	FAZ6	FAZ
Normas		NBR NM 60898/04 NBR IEC 60947-2	NBR NM 60898/04 NBR IEC 60947-2	NBR NM 60898/04 NBR IEC 60947-2
Tensão Nominal de Operação		230V/400V - 240V/415V	230V/400V - 240V/415V	230V/400V - 240V/415V
Tensão Nominal de Isolação		440V	440V	440V
Corrente Nominal		6 a 63A	1 a 63A	1 a 63A
Capacidade de Interrupção	NBR NM 60898 (Icn / Ics)	3kA / 3kA	6kA / 6kA	10kA / 7,5kA
	NBR IEC 60947-2 (Icu / Ics)	4,5kA / 3kA	10kA / 7,5kA	15kA / 7,5kA
Curvas de disparo				
B (3 a 5 x In)		B	B	B
C (5 a 10 x In)		C	C	C
D (14 a 20 x In)		-	D	D
Número de pólos		1, 2, 3 e 4	1, 2, 3 e 4	1, 2, 3 e 4
Vida útil mecânica		> 6.000 manobras (IEC 60898)	> 6.000 manobras (IEC 60898)	> 6.000 manobras (IEC 60898)
Vida útil elétrica		> 4.000 manobras (IEC 60898)	> 4.000 manobras (IEC 60898)	> 4.000 manobras (IEC 60898)
Grau de proteção		IP20	IP20	IP20
Conexão (capacidade dos bornes)		1 - 25mm ²	1 - 25mm ²	1 - 25mm ²
Fixação		Trilho DIN 35mm	Trilho DIN 35mm	Trilho DIN 35mm

		mMCT
Normas		NBR IEC 60947-2
Tensão Nominal de Operação		240V/415V
Tensão Nominal de Isolação		440V
Corrente Nominal		20 a 125A
Capacidade de Interrupção	NBR IEC 60947-2 (Icu / Ics)	20A - 63A : 25kA 80A - 100A : 20kA 125A : 15kA
Curvas de disparo		
C (5 a 10 x In)		C
Número de pólos		1, 2, 3 e 4
Vida útil mecânica		> 6.000 manobras (IEC 60898)
Vida útil elétrica		> 4.000 manobras (IEC 60898)
Grau de proteção		IP20
Conexão (capacidade dos bornes)		1 - 50mm ²
Fixação		Trilho DIN 35mm

		mRCM
Normas		NBR NM 61008-2-1
Classe		AC
Tensão Nominal de Operação		230V/400V
Tensão Nominal de Isolação		440V
Tensão de impulso		4kV
Corrente Nominal		25 a 100A
Corrente residual IΔn		30mA / 300mA
Resistência a curto-circuito Inc		10kA
Número de pólos		2 e 4
Vida útil mecânica		> 20.000 manobras
Vida útil elétrica		> 4.000 manobras
Grau de proteção		IP20
Conexão (capacidade dos bornes)		1,5 - 35mm ²
Fixação		Trilho DIN 35mm



Contatos auxiliares



Usar com	Função	Código	Referência
mRCM	1NA + 1NF	-	ASRTUSCRC
mMCT	1NA + 1NF	248440	Z-LHK
FAZ	2NAF	-	ASALMSN
FAZ	1NA + 1NF	-	ASAUXSN

Bobinas de abertura



Usar com	Tensão	Código	Referência
FAZ	12-60	-	ASSNTSN110
FAZ	110-220	-	ASSNTSN415

Bobinas de mínima tensão



Usar com	Tensão	Código	Referência
FAZ	230	248289	ASUVRSC230

Capa de terminais



Quantidade de Pólos	Código	Referência
5 pólos/peça	104903	ZV-BS-G

Terminais para alimentação



Seção	Código	Referência
25 mm ²	212116	FAZ-XK25

Trava para cadeado



Usar com	Código	Referência
FAZ/mRCM	274418	Z-IS/SPE-1TE
mMCT	285752	LH-SPL

Barras de distribuição



Nº de Fases	Nº de Pólos	Código	Referência
1	2	215646	EVG-1PHAS/2MODUL
1	6	215638	EVG-1PHAS/6MODUL
1	12	215637	EVG-1PHAS/12MODUL
2	4	268220	EVG-2PHAS/4MODUL
2	6	215642	EVG-2PHAS/6MODUL
2	12	215641	EVG-2PHAS/12MODUL
3	6	215640	EVG-3PHAS/6MODUL
3	12	215639	EVG-3PHAS/12MODUL

Filiais de Vendas:

Grande São Paulo	Tel.: 11 2159-7150 Fax: 11 2159-7156
Interior de São Paulo e Centro-Oeste	Tel.: 19 2117-0032 2117-0033 2117-0034
Minas Gerais e Norte	Tel.: 31 2112-7070 Fax: 31 2112-7085
Rio de Janeiro, Espírito Santo e Nordeste	Tel.: 21 2106-3299 Fax: 21 3884-8704
Paraná	Tel.: 41 2107-9850 Fax: 41 2107-9851
Santa Catarina	Tel.: 47 3461-3179 Fax: 47 3461-3101
Rio Grande do Sul	Tel.: 51 2117-7000 Fax: 51 2117-7004

O setor Elétrico da Eaton é líder mundial em distribuição, qualidade, controle e automação de energia, e em produtos de monitoramento. Quando combinados com os serviços em grande escala de engenharia da Eaton, estes produtos oferecem soluções PowerChain® aos clientes para atender as necessidades do sistema de energia no mercado de centro de dados, industrial e institucional, do setor público, utilidade, comercial, residencial, TI, essencial para missão, energia alternativa e fabricantes de equipamentos originais em todo o mundo.

O gerenciamento de soluções PowerChain® ajuda as empresas

obter vantagens sustentáveis e competitivas através de gerenciamento proativo do sistema de energia como um bem estratégico e integrado durante todo o ciclo da vida, para uma maior segurança, confiabilidade e eficácia. Para obter mais informações visite o site www.eaton.com/electrical.

PowerChain® ajuda empresas alcançarem/atingirem vantagens sustentáveis e competitivas através do gerenciamento proativo do sistema de energia como um ativo estratégico e integrado durante todo o ciclo da vida, que melhora na segurança, maior confiabilidade e a eficiência da energia. Para maiores informações, visite www.eaton.com/electrical.

Produtos de tensão média da Eaton na cadeia de energia

