

Výkonové spínače DIN-A-MITE

Tyristorové spínače **WATLOW** řady DIN-A-MITE® jsou určeny pro zabudování na lištu DIN nebo do subpanelu. 4 základní modely pokrývají rozsah do 100 A, 120-600 Vst; jedno a tři fázové.



- robustní provedení, antiparalelně zapojené tyristory
- jednoduchá instalace, svorkovnice zabezpečená proti dotyku
- kompaktní konstrukce, odpovídající chladiče a svorkovnice
- variabilní řídicí vstupy, 4-20 mA, 0-10 V

DIN-a-mite A

1 fázový	16 A
2 fázový	--
3 fázový	--
st nebo ss vstup spínání v nule s variabilním časováním	24, 120, 240 Vst 4,5-32 Vss
proudový vstup, spínání v nule s variabilním časováním	4-20 mA
multizónový ss napěťový vstup, spínání v nule	--
ss napěťový vstup / manuálně řízený potenciometrem	--
detekce zkratu tyristorů	--
měření proudu	--
pojistky / max. I _{2t} (A _{2s})	--
rozměry: v × š × h (mm)	95 x 45 x 90
hmotnost (kg)	0,32



DIN-a-mite B

1 fázový	30 A
2 fázový	20 A
3 fázový	15 A
st nebo ss vstup spínání v nule s variabilním časováním	24, 120, 240 Vst 4,5-32 Vss
proudový vstup, spínání v nule s variabilním časováním	4-20 mA
multizónový js napěťový vstup, spínání v nule	2 x 4,5-32 Vss 3 x 4,5-32 Vss
ss napěťový vstup / manuálně řízený potenciometrem	--
detekce zkratu tyristorů	proudový transformátor, 24-240 Vst / 220 mA
Měření proudu	--
pojistky / max. I _{2t} (A _{2s})	Externí / 1620
rozměry: v × š × h (mm)	95 x 80 x 115
hmotnost (kg)	0,68



Výkonové spínače DIN-A-MITE**DIN-a-mite C**

1 fázový	50 A / 65A s ventilátorem
2 fázový	37 A / 56 A s ventilátorem
3 fázový	28 A / 50 A s ventilátorem
st nebo ss vstup spínání v nule s variabilním časováním	24, 120, 240 V st 4,5-32 Vss
proudový vstup, spínání v nule s variabilním časováním	4-20 mA
multizónový ss napěťový vstup, spínání v nule	2 x 4,5-32 Vss 3 x 4,5-32 Vss
ss napěťový vstup / manuálně řízený potenciometrem	0-5 Vss / 1 kOhm, 1-5 Vss / -,0-10 Vss / -
detekce zkratu tyristorů	proudový transformátor, 24-240 Vst / 220 mA
Měření proudu	--
pojistky / max. I _{2t} (A2s)	Externí / 4150
rozměry: v × š × h (mm)	150 x 80 x 135
hmotnost (kg)	1,45 / 1,82 s ventilátorem

**DIN-a-mite D**

1 fázový	80 A
2 fázový	--
3 fázový	--
st nebo ss vstup spínání v nule s variabilním časováním	24, 120, 240 Vst 4,5-32 Vss
proudový vstup, spínání v nule s variabilním časováním	4-20 mA
multizónový ss napěťový vstup, spínání v nule	--
ss napěťový vstup / manuálně řízený potenciometrem	--
detekce zkratu tyristorů	proudový transformátor, 24-240 Vst / 220 mA
měření proudu	proudový transformátor, 0,1 Vst na 100 Ohm / 1 A
pojistky / max. I _{2t} (A2s)	vnitřní / 12750
rozměry: v × š × h (mm)	185 x 65 x 240
hmotnost (kg)	2,95

