P5ME4PS0630

MOULDED CASE CIRCUIT BREAKER THREE-POLE, IEC STANDARD, FOURTH POLE ON THE LEFT SIDE, 630A - ICU 65KA AT 400V



Elektrické vlastnosti			
Počet pólů		Nr.	4
Jmenovitý proud (≤40°C)		A	630
Rozsah nastavení elektronické spouště přetížení		A	252…630
Rozsah nastavení elektronické zkratové spouště		A	378…6300
AC jmenovité provozní napětí Ue		V	690
Jmenovité izolační napětí Ui		V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	8
Zkratová vypínací schopnost Icu			
	220…240VAC 50/60Hz	kA	100
	380…415VAC 50/60Hz	kA	65
	440…460VAC 50/60Hz	kA	65
	480…500VAC 50/60Hz	kA	42
	525VAC 50/60Hz	kA	22
	660…690VAC 50/60Hz	kA	10
Zkratová vypínací schopnost Ics			
	220…240VAC 50/60Hz	kA	100
	380…415VAC 50/60Hz	kA	65
	440…460VAC 50/60Hz	kA	65
	480…500VAC 50/60Hz	kA	42
	525VAC 50/60Hz	kA	22
	660…690VAC 50/60Hz	kA	10
Ztrátové teplo na pól (max.)		W	83
Mechanické vlastnosti			
Svorky			
	šroub		M10 x 30
	nástroj		Metric Allen key 8
Utahovací moment pro svorky			
	max.	Nm	48
	max.	lbin	425
Montážní poloha			
	normální		Ve svislé rovině
	přípustná		Kterýkoliv
Upevnění			Šroub
Hmotnost		g	7200
Mechanická životnost		cycles	20000
Elektrická životnost		cycles	6000
Rozměry (Š x V x H)		mm	186x260x110
Okolní podmínky			
Teplota			
	Provozní teplota		
	min.	°C	-20
	max.	°C	+70
	Skladovací teplota		
	min.	°C	-40

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

P5ME4PS0630

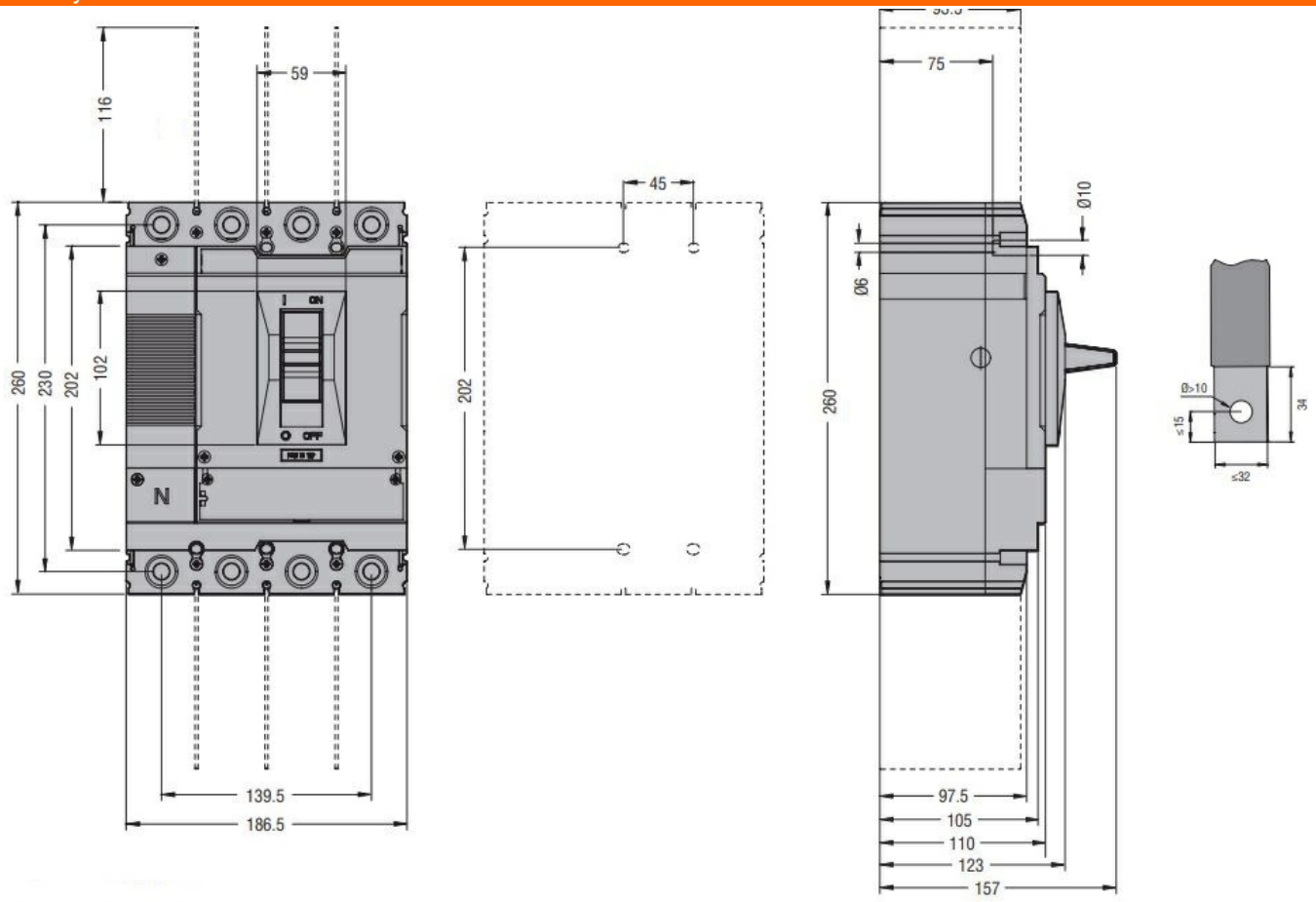
MOULDED CASE CIRCUIT BREAKER THREE-POLE, IEC STANDARD, FOURTH POLE ON THE LEFT SIDE, 630A - ICU 65KA AT 400V

	max.	°C	+80
Snížení proudu při teplotě >40 °C			
	50°C	°C	591
	60°C	°C	555
	70°C	°C	517

Odolnost a ochrana

Stupeň krytí čelní strany IP	IP20

Rozměry

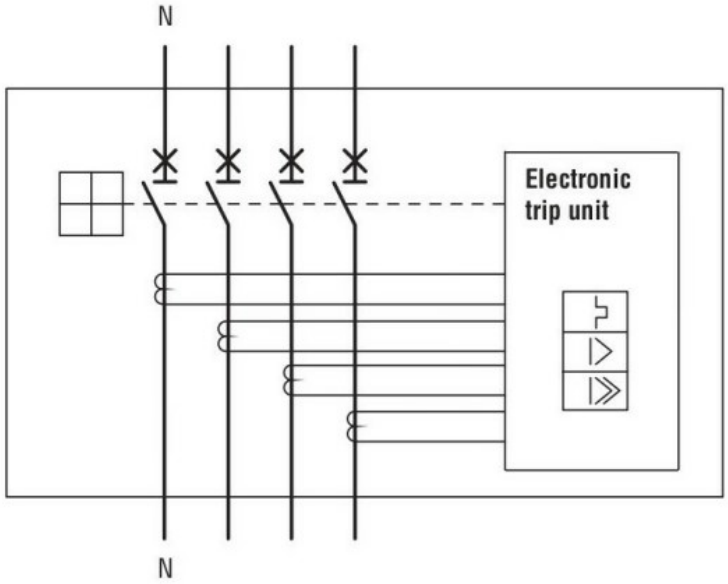


Schémata zapojení

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

P5ME4PS0630

MOULDED CASE CIRCUIT BREAKER THREE-POLE, IEC STANDARD, FOURTH POLE ON THE LEFT SIDE, 630A - ICU 65KA AT 400V



Klasifikace ETIM

EC000066 - Výkonový stykač, spínání střídavého proudu

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.