

MCCB

T-Pact E series

کلید کامپکت فشار ضعیف قابل تنظیم

- ◀ جریان نامی ۲۵ تا ۲۵۰ آمپر
- ◀ دارای قدرت قطع ۳۰ و ۳۵ کیلو آمپر
- ◀ در دو فریم ابعادی
- ◀ قابلیت اتصال شینه از ۲۵ آمپر
- ◀ قابلیت نصب تجهیزات جانبی
- ◀ قابلیت نصب عمودی یا افقی
- ◀ حداکثر رطوبت قابل تحمل ۹۵ درصد
- ◀ مطابق با استاندارد IEC60947-2

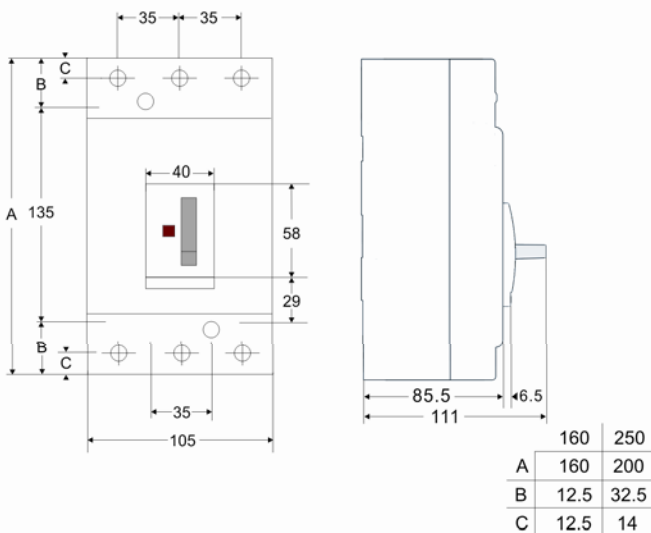


www.electrohamand.com

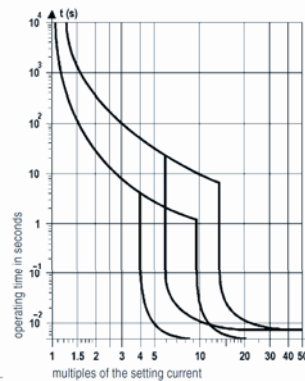
Technical data

Circuit breakers			T-Pact E 160	T-Pact E 250
Rated current				
Ith 40 C	(A)	160	250	
Ith 50 C	(A)	152	237.5	
Ith 60 C	(A)	144	225	
Rated operational voltage Ue				
AC 50/60 Hz	(V)	690	690	
DC	(V)	500	500	
Rated insulation voltage Ui	(V)	690	690	
Ultimate breaking capacity Icu				
AC 50/60 Hz	220/240V (kA)	70	70	
	380/415V (kA)	30	35	
	500V (kA)	12	20	
	600/690V (kA)	5	7	
	1000V (kA)	-	-	
DC (L/R = 15 ms)	125V (kA)	40	50	
	250V (kA)	20	35	
	500V (kA)	20	25	
Service short circuit breaking capacity Ics				
AC 50/60 HZ	(% Icu)	75	75	
DC (L/R = 15 ms)	(% Icu)	75	75	
Rated short circuit making capacity Icm				
220/240V	(kA peak)	154	154	
380/415V	(kA peak)	66	77	
Single pole IT system breaking capacity Ice				
220/240V	(% Icu)	40	50	
380/415V	(% Icu)	15	20	
Rated impulse withstand voltage Uimp	(kA)	8	8	
Category of use		A	A	
Number of poles		3-4	3-4	
Endurance				
Mechanical	ops	10 000	10 000	
Electrical	ops	4 000	4 000	
Total fault elimination time	(ms)	8	8	
Pollution degree		3	3	
Weights (fixed circuit breaker-3p)	(kg)	1.8	2.3	
Rated TM		25-32-40-50-63 80-100-125-160	100-125-160 200-250	

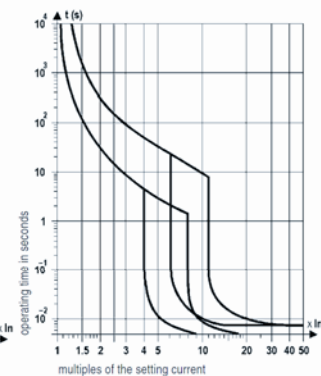
160A-250A



160A



250A



Electro Hamand

No. 44/ Shahid Torabi Goudarzi Str./ South Lalehzar Ave./ Tehran-Iran
 Tel: (+98-21)- 33974808, 33974809, 33936263, 33925714, 33970485,
 33970486, 33113073, 33973953
 Fax : (+98-21)- 33117956

www.electrohamand.com