



# MATERIALES ELECTRICOS RENDO

AV. FRESNOS NO.7 FRACC. LOS MORALES CUAUTITLAN EDO DE MEX CP. 54800  
 TEL. 58-72-77-17 58-72-61-25 58-72-84-46  
 mer807@hotmail.com mer.mostrador@hotmail.com  
 www.materialeselectricosrendon.com

10/6

Datos para la selección  
 Disparadores magnetotérmicos, 3 polos

xEnergy NZM...1, NZM...2			Moeller HPL0211-2007/2008		http://catalog.moeller.net
Intensidad asignada = Intensidad asignada ininterrumpida $I_n = I_u$	Margen de regulación		Poder de corte básico 25 kA con 415 V 50/60 Hz	Poder de corte Comfort 36 kA con 415 V 50/60 Hz	
	Disparador de sobrecarga	Disparador de cortocircuito		Referencia Código	Referencia <sup>2)</sup> Código
A	$I_r$	$I_i$			
	A	A			
Protección de instalaciones y cables					
3 polos					
Bornes de brida de serie, bornes de tornillo como accesorios					
	20	15...20	350	NZMB1-A20 280987	NZMC1-A20 283293
	25	20...25	350	NZMB1-A25 280988	NZMC1-A25 283294
	32	25...32	350	NZMB1-A32 280989	NZMC1-A32 283295
	40	32...40	320...400	NZMB1-A40 259075	NZMC1-A40 271392
	50	40...50	300...500	NZMB1-A50 259076	NZMC1-A50 271393
	63	50...63	380...630	NZMB1-A63 259077	NZMC1-A63 271394
	80	63...80	480...800	NZMB1-A80 259078	NZMC1-A80 271395
	100	80...100	600...1000	NZMB1-A100 259079	NZMC1-A100 271396
	125	100...125	750...1250	NZMB1-A125 259080	NZMC1-A125 271397
	160	125...160	1280	NZMB1-A160 281230	NZMC1-A160 283296
Bornes de tornillo de serie, bornes de brida como accesorios					
	20	15...20	350		
	25	20...25	350		
	32	25...32	350		
	40	32...40	320...400		
	50	40...50	300...500		
	63	50...63	380...630		
	80	63...80	480...800		
	100	80...100	600...1000		
	125	100...125	750...1250		
	160	125...160	960...1600	NZMB2-A160 259088	NZMC2-A160 271421
	200	160...200	1200...2000	NZMB2-A200 259089	NZMC2-A200 271422
	250	200...250	1500...2500	NZMB2-A250 259090	NZMC2-A250 271423

Notas  
<sup>1)</sup> Indicaciones acerca de la técnica de conexión → 10/47  
<sup>2)</sup> Poder de corte confort no comercializable en España

10/7

Datos para la selección  
 Disparadores magnetotérmicos, 3 polos

http://catalog.moeller.net		Moeller HPL0211-2007/2008		NZM...1, NZM...2		xEnergy
Poder de corte normal 50 kA con 415 V 50/60 Hz	Referencia Código	Poder de corte alto 100 kA <sup>1)</sup> /150 kA <sup>2)</sup> con 415 V 50/60 Hz	Referencia Código	Ud. de embalaje (piezas)	Notas	
NZMN1-A20 281231		NZMH1-A20 284376				<sup>1)</sup> IEC/EN 60947-2 Disparadores de sobrecarga regulables $I_r$ • 0.8 – 1 $I_n$ (de fábrica 0.8 $I_n$ ) Disparadores de cortocircuito regulables $I_i$ • 6 – 10 $I_n$ (de fábrica 6 $I_n$ ) – NZM...A40: 8 – 10 $I_n$ (de fábrica 8 $I_n$ ) Disparador de cortocircuito regulado a un valor fijo $I_i$ • 350 A con $I_n = 20 - 32$ A • 1280 A con $I_n = 160$ A (NZM1) <sup>1)</sup> Rige para NZM1 <sup>2)</sup> Rige para NZM2
NZMN1-A25 281232		NZMH1-A25 284377				
NZMN1-A32 281233		NZMH1-A32 284378				
NZMN1-A40 259081		NZMH1-A40 284379				
NZMN1-A50 259082		NZMH1-A50 284410				
NZMN1-A63 259083		NZMH1-A63 284411				
NZMN1-A80 259084		NZMH1-A80 284412				
NZMN1-A100 259085		NZMH1-A100 284413				
NZMN1-A125 259086		NZMH1-A125 284414				
NZMN1-A160 281234		NZMH1-A160 284415				
		NZMH2-A20 281281				
		NZMH2-A25 281282				
		NZMH2-A32 281283				
		NZMH2-A40 259095				
		NZMH2-A50 259096				
		NZMH2-A63 259097				
		NZMH2-A80 259098				
		NZMH2-A100 259099				
		NZMH2-A125 259100				
NZMN2-A160 259092		NZMH2-A160 259101				
NZMN2-A200 259093		NZMH2-A200 259102				
NZMN2-A250 259094		NZMH2-A250 259103				

Interrupidores automáticos, Interruptores-seccionadores IEC

