

MOULDED CASE CIRCUIT BREAKER - MCCB - DM1N/H (TECHNICAL SHEET)

FICHE TECHNIQUE DISJONCTEUR COMPACT - MCCB - DM1N/H

Type		DM1N	DM1H	Type	
Poles		4		Pôles	
					
Electrical properties			Propriétés électriques		
Function		Short circuit protection, overload protection, control and insulation	Protection contre le court-circuit, la surcharge, contrôle et isolement	Fonction	
Rated current of Frame size (A)		125	250	Courant assigné Max (A)	
Rated currents In(A)		80,100,125	160,200,250	Courants assignés In(A)	
Rated insulation voltage Ui(V)		690		Tension assignée d'isolement Ui(V)	
Rated impulse voltage Uimp(V)		6000	8000	Tension assignée de tenue aux chocs Uimp(V)	
Rated service voltage Ue(V)		400/415		Tension assignée de service Ue(V)	
Rated limited short-circuit breaking capacity Icu(kA)	400V/415V	25	50	400V/415V	Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit Icu(kA)
Rated working short-circuit breaking capacity Ics(kA)		35	35		Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit Ics(kA)
Endurance	Electrical	2000	1500	Electrique	Endurance
	Mechanical	10000	8500	Mécanique	
Outside dimension	L (mm)	150	165	L (mm)	Dimension extérieure
	W (mm)	122	142	L (mm)	
	H (mm)	88	103	H (mm)	
Weight (kg)		1.9	2.9	Poids (kg)	
Warranty (Years)		2		Garantie (Ans)	
Standard		IEC 60947-2	CEI 60947-2	Norme	