

Type	APM 1 M	APM 1 M (M D A)	APM 2 M (M D I)	APM 2 M
	APM M 72 F 72 x 72 APM M 96 F 96 x 96			APM 2 M72 F 72 x 72 APM 2 M96 F 96 x 96

Bimetallinstrumente & Bimetallinstrumente mit Momentanmesswert	Instruments à bimétal et instruments bimétal et à fer mobile	Maximun demand Ammeters & combined with Moving Iron Ammeters	Amperometri termici a bimetallo e termici elettromagnetici
Klasse 3% / 3% & 1,5%	Classe 3% / 3% & 1,5%	Accur. Class 3% / 3% & 1,5%	Precisione 3% / 3% & 1,5%
Dämpfung: Silikonöllager	Amort.: A huile de silicone	Damping: Silicon Oil	Smorzamento: Silicone olio
Lagerung: Kunstsaphir	Pivotage: Saphir	Bearding: Sapphire	Supporti: Zaffiro

Zulassungen / Approuvée / Approvals / Conforme a : CE

Type					48	72	96
Frontrahmen	Collerette	Front frame	Dimensionifrontali	mm	48 x 48	72 x 72	96 x 96
Ausschnitt	Découpe	Panel cut out	Foratura pannello	mm	44,5 x 44,5	67 x 67	91 x 91
Einbautiefe	Profondeur	Mount. Depth	Profondità d'incasso	mm	60	65	65
Prüfspannung	Tension d'essai	Testingvoltage	Tensione di prova		2 kV	2 kV	2 kV
Temperaturbereich	Températ. de fonction.	Operating temperature	Temp. di funzionam.		-20..+ 40°C	-20..+ 40°C	-20..+ 40°C
Eigenverbrauch	Consomation	Self consumption	Autoconsumo	APM M			
Eigenverbrauch	Consomation	Self consumption	Autoconsumo	APM 2 M	3 VA	3 VA	3 VA
Skalenlänge	Long. d'échelle	Scale length(arc length)	Lunghezza di scala	90° mm	41	63	94
Vibrationsfestigkeit	Résist. aux vibrations	Vibration resistant	Resist. allevibratore		... 2.5 g		
Schockfestigkeit	Résist. aux chocs	Chockresistent	Resist. Alleurto		... 15 g		
Installationskategorie - Catégorie d'installation - Installation category - categoria II					300 V	300 V	600 V

	15 Min. MDA	15 Min. MDA		15 Min. MDI	15 Min. MDI
6 A	6 (7.2) A		6 A	6 (7.2) & 6 (12) / 5 A	
10 A	10 (12) / 5 A	10 (12) / 1 A	10 A	10 (12) & 10 (20) / 5 A	10 (12) & 10 (20) / 1 A
15 A	15 (18) / 5 A	15 (18) / 1 A	15 A	15 (18) & 15 (30) / 5 A	15 (18) & 15 (30) / 1 A
25 A	25 (30) / 5 A	25 (30) / 1 A	25 A	25 (30) & 25 (50) / 5 A	25 (30) & 25 (50) / 1 A
40 A	40 (48) / 5 A	40 (48) / 1 A	40 A	40 (48) & 40 (80) / 5 A	40 (48) & 40 (80) / 1 A
50 A	50 (60) / 5 A	50 (60) / 1 A	50 A	50 (60) & 50 (100) / 5 A	50 (60) & 50 (100) / 1 A
60 A	60 (72) / 5 A	60 (72) / 1 A	60 A	60 (72) & 60 (120) / 5 A	60 (72) & 60 (120) / 1 A
100 A	100 (120) / 5 A	100 (120) / 1 A	100 A	100 (120) & 100 (200) / 5 A	100 (120) & 100 (200) / 1 A
150 A	150 (180) / 5 A	150 (180) / 1 A	150 A	150 (180) & 150 (300) / 5 A	150 (180) & 150 (300) / 1 A
200 A	200 (240) / 5 A	200 (240) / 1 A	200 A	200 (240) & 200 (400) / 5 A	200 (240) & 200 (400) / 1 A
250 A	250 (300) / 5 A	250 (300) / 1 A	250 A	250 (300) & 250 (500) / 5 A	250 (300) & 250 (500) / 1 A
400 A	400 (480) / 5 A	400 (480) / 1 A	400 A	400 (480) & 400 (800) / 5 A	400 (480) & 400 (800) / 1 A
600 A	600 (720) / 5 A	600 (720) / 1 A	600 A	600 (720) & 600 (1 200) / 5 A	600 (720) & 600 (1 200) / 1 A
800 A	800 (960) / 5 A	800 (960) / 1 A	800 A	800 (960) & 800 (1 600) / 5 A	800 (960) & 800 (1 600) / 1 A
1 000 A	1 000 (1 200) / 5 A	1 000 (1 200) / 1 A	1 000 A	1 000 (1 200) & 1 000 (2 000) / 5 A	1 000 (1 200) & 1 000 (2 000) / 1 A
1 200 A	1 200 (1 440) / 5 A	1 200 (1 440) / 1 A	1 200 A	1 200 (1 440) & 1 200 (2 400) / 5 A	1 200 (1 440) & 1 200 (2 400) / 1 A
1 500 A	1 500 (1 800) / 5 A	1 500 (1 800) / 1 A	1 500 A	1 500 (1 800) & 1 500 (3 000) / 5 A	1 500 (1 800) & 1 500 (3 000) / 1 A
2 000 A	2 000 (2 400) / 5 A	2 000 (2 400) / 1 A	2 000 A	2 000 (2 400) & 2 000 (4 000) / 5 A	2 000 (2 400) & 2 000 (4 000) / 1 A

MDA Scale Maximum Demand Meter	MDI Scale Maximum Demand Meter with Moving Iron Meter	Connection Diagramm	PushingType (IV)