

## ERM85-E6A – Stromwandler

Flexibel, kompakt und zuverlässig, das sind die Schlüsselwörter der ERM-Serie von ELEQ. Alle Wandler sind mit einer verschließbaren integrierten Klemmenabdeckung in einem Polycarbonat Gehäuse ausgestattet. Die Stromwandler werden mit Befestigungsteilen zur Montage auf Schiene, Kabel oder Montageplatte geliefert. Optional können die Wandler mit Klammern bestellt werden, mit denen die Wandler auf Hutschienen platziert werden können. Die ERM-Serie ist KEMA-zertifiziert.



### Technische Spezifikation

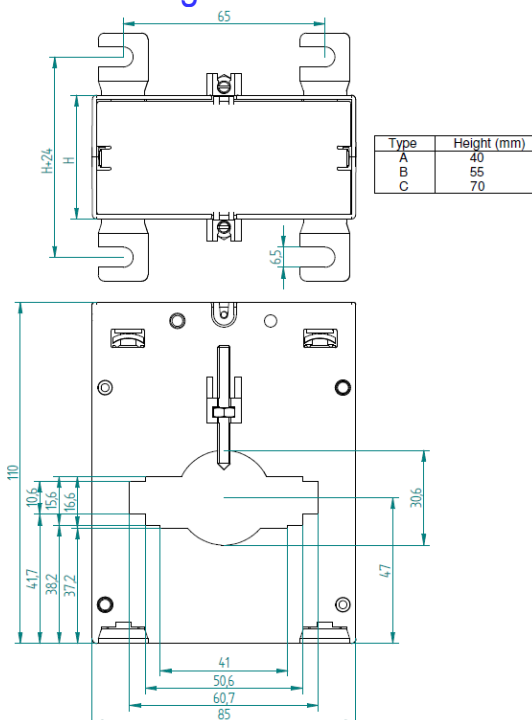
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Dieses Produkt wurde für eine sichere Handhabung unter den nachstehenden Bedingungen entwickelt:	
Einbauort:	Verwendung in Innenbereichen
Umgebungstemperatur:	-5°C .. +40°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5% .. 85%, keine Kondensation
Schutzklasse:	IP20
<b>Anwendungsbedingungen</b>	
Standard:	IEC 61869-2
Thermischer Bemessungs Kurzzeitstrom:	60 x In / 1s
Thermischer Dauerstrom (I <sub>cth</sub> ):	1 x In
Bemessungs-isolationspegel:	0,72/3/-kV
Bemessungsfrequenz:	50/60Hz
Isolierstoffklasse:	E
Kabelöffnung:	Für Leiter max. Ø 30 mm Für Schiene max. 60x10mm oder 50x10(13)mm oder 40x10(15)mm
Sekundär Klemmen:	Schraubklemmen (max. torque 2Nm) Max. cross-sectional area of cable (stranded) 6mm <sup>2</sup>

### Bestellinformation

Über-setzung	Klasse 0.5 VA	Klasse 1 VA	Klasse 3 VA	Artikel Nummer
750/5A	1...5	10	5	4M8733E
800/5A	1...5	10	5	4M8709E
1000/5A	1...10	15	10	4M8710E
1200/5A	1...10	15	10	4M8711E
1250/5A	1...10	15	10	4M8712E
1500/5A	1...15	20	15	4M8713E
750/1A	1...5	10	5	4M8718E
800/1A	1...5	10	5	4M8719E
1000/1A	1...10	15	10	4M8720E
1200/1A	1...10	15	10	4M8721E
1250/1A	1...10	15	10	4M8722E
1500/1A	1...15	20	15	4M8723E

Für ein anderes Verhältnis, eine andere Klasse, Belastung oder doppelte Messbereiche wenden Sie sich bitte an unsere Verkaufsabteilung für weitere Informationen.

### Abmessungen



### Schaltbild

