

Einschaltstrombegrenzer, stromgeführt mit Leerlauferkennung **ESG 6**



Abbildung zeigt ESG 6

Vorteile

Dynamische Begrenzungszeiten für optimales Starten von Verbrauchern mit hohen Anlaufströmen

Stromgeführt mit Leerlauferkennung, dadurch erfolgt auch bei kurzzeitigem Wiedereinschalten voller Strombegrenzungsschutz

Stabiles Kunststoffgehäuse für Tragschienenmontage z. B. in Installationskleinverteiltern oder Zählerplätzen

Anwendungen

Einschaltstrombegrenzung zur Begrenzung des Einschaltstromes bei Elektrowerkzeugen, Transformatoren und anderen Verbrauchern mit hohen Einschaltströmen bzw. Anlaufströmen.

Zulassungen





Einschaltstrombegrenzer, stromgeführt mit Leerlauferkennung ESG 6

Elektrische Daten		Typ	ESG 6
Betriebsdaten			
Bemessungsspannung			110 - 230 Vac $\pm 10\%$
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
Bemessungsstrom			16 A, (UL: 12 A)
Umwelt			
Umgebungstemperatur max.			40 °C
Sicherheit und Schutz			
Sicherheit			integrierte, nicht austauschbare Temperatursicherung im Eingangskreis
Schutzart			IP 20
Schutzklasse (vorbereitet)			II
Innenwiderstand			7,80 Ω
Bestelldaten			
Bestellnummer			ESG 6

Mechanische Daten		Typ	ESG 6
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Eingang			Federkraftklemme max. 2.5 mm ²
Anschlüsse Ausgang			Federkraftklemme max. 2.5 mm ²
Maße und Gewichte			
Gewicht			0,17 kg

