

Einschaltstrombegrenzer, stromgeführt mit Leerlauferkennung **ESG 6**



Vorteile

Dynamische Begrenzungszeiten für optimales Starten von Verbrauchern mit hohen Anlaufströmen

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

Integrierte, nicht auswechselbare Temperatursicherung im Eingangskreis

Sehr guter Feuchtigkeitsschutz durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill

Stabiles Kunststoffgehäuse für Tragschienenmontage z. B. in Installationskleinverteilern 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 ±10 %
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
Bemessungsstrom			max. 16 A
Umwelt			
Umgebungstemperatur max.			40 °C
Sicherheit und Schutz			
Bauart			gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
Schutzart			IP 20
Schutzklasse (vorbereitet)			I
Innenwiderstand			7,80 #
Bestelldaten			
Bestellnummer			ESG 6

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

Änderungen vorbehalten.