

Einschaltstrombegrenzer, stromgeführt mit Leerlauferkennung

ESG 3



Abbildung zeigt ESG 3

Vorteile

Dynamische Begrenzungszeiten für optimales Starten von Verbrauchern mit hohen Anlaufströmen

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

Sehr guter Feuchtigkeitsschutz durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill

Universell einsetzbar für stationäre und mobile Anwendungen

Hohe Schutzart

ESG 3: 2 x Netzanschlussleitung mit Schutzkontaktstecker und Schutzkontaktkupplung DIN 49440-1 (GER) für mobilen Einsatz

ESG 7: 2 x 1,3m-Netzanschlußleitung mit Stecker und Kupplung IEC 60321-1 C13/C14

Anwendungen

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

Zulassungen





Einschaltstrombegrenzer, stromgeführt mit Leerlauferkennung ESG 3

Elektrische Daten	
Typ	ESG 3
Betriebsdaten	
Bemessungsspannung	230 Vac
Spannungsbereich	99 ... 253 Vac
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Bemessungsstrom	16 A
Innenwiderstand	7,80 Ω
Zulassungen	
Approbationen	-
Umwelt	
Umgebungstemperatur max.	40 °C
Sicherheit und Schutz	
Sicherheit	integrierte, nicht austauschbare Temperatursicherung im Eingangskreis
Bauart	gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
Schutzart	Gehäuse IP 65; Gehäuseanschlüsse IP 44
Schutzklasse (vorbereitet)	I
Bestelldaten	
Bestellnummer	ESG 3

Mechanische Daten	
Typ	ESG 3
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Eingang	Netzanschlussleitung mit Schutzkontaktstecker DIN 49440-1 (GER)
Anschlüsse Ausgang	Anschlussleitung mit Schutzkontaktkupplung DIN 49440-1 (GER)
Maße und Gewichte	
Gewicht	0,75 kg

