

**Art.-Nr.: 301.419****Typ: EBSE.23..1****Art.-Gruppe: Schaltgeräte Diverse EBSE**

Produktstatus: Standard
Bezeichnung: EBSE Einbau-Schaltgerät, 230/400V, 4S, Uc= 230V/50Hz, el.-Ein
Beschreibung: Kunststoff-Einbaublende mit Drucktasten
Verwendung: Motorstarter für elektrische Maschinen und Geräte
Leistungsklasse: AC-3 / 4kW / 400V / 3~

Ausstattung	
Unterspannungsauslösung	Steuerkontakt (elektrisch Ein)
Schaltfunktion	0 – 1
Betätigungsart	Drucktasten Ein/Aus
Netzdaten	1/N 230V / 50Hz 3 230V / 50Hz 3/N 400V / 50Hz
Schaltplan	851.636
Vorsicherung (bauseitig)	max. 16A
Bedienungsanleitung	

Technische Daten	
Bemessungsisolationsspannung	Ui 400V
Bemessungsbetriebsspannung	Ue 400V / 50Hz
Bemessungsbetriebsstrom	Ie 13,5A / 230V; 9A / 400V
Bemessungsschaltvermögen	AC-3 13,5A / 2,2kW / 230V / 1~ 13,5A / 3kW / 230V / 3~; 9A / 4kW / 400V / 3~
Schaltkontakte (Hauptstromkreis)	Schließer / 3-polig
Hilfskontakt	Schließer / 1-polig / 6A (AC-15)
Steuerkontakt	Schließer / 1-polig (elektrisch Ein)
Betätigung	elektrisch Ein / mechanisch Aus
Bemessungsbetätigungsspannung	Uc 230V / 50Hz
Schaltzyklen	50E3
Schalhäufigkeit	300/h
Umgebungstemperatur	-5°C / +40°C

Anschluss	Hauptkontakte Hilfskontakt Spule Steuerkontakt	1-2, 3-4, 5-6: 6 Flachsteckanschlüsse 6,3 x 0,8mm 13-14: 2 Flachsteckanschlüsse 6,3 x 0,8mm A1-A2: 2 Flachsteckanschlüsse 6,3 x 0,8mm el. Ein: 2 Flachsteckanschlüsse 6,3 x 0,8mm
------------------	---	--

Schutzart	IP	44 (Front)
Gehäuse		ABS / schwarz
Ausführung		Einbau / offen / ohne Verdrahtung
Befestigung		2 Bohrungen Ø 6,0mm – 82,5mm
Maße	L x B x T	ca. 102 x 58 x 92mm (über alles) / Einbautiefe: 63mm
Gewicht		ca. 196g

Konformität / Prüfungen	CE
--------------------------------	----

Funktionsbeschreibung	
Einschalten	- Grüne Taste drücken - Motor läuft
Ausschalten während des Laufs	- Rote Taste drücken - Motor läuft aus
Unterspannungsauslösung	- Wiederanlaufschutz nach Spannungsausfall - Auslösung bei Spannungsabsenkung oder Netzausfall - Motor läuft aus - Nach Spannungsrückkehr kann erneut eingeschaltet werden

**Bitte beachten!**

- Sicherheitshinweise unter www.tripus.com
- Schutzart IP44 nur mit entsprechender Abdichtung zwischen Schaltergehäuse und Maschinengehäuse