

Art.-Nr.: 20P3365**Typ: KSVMD23T.1****Art.-Gruppe: Schaltgerät 3/N/PE 400V KSVM-Stecker****Produktstatus:** Standard**Bezeichnung:** KSVM-Stecker-Schaltgerät 10-16A, CEE 3P+N+E/6h/16A/400V Phasenwender, Socket, 3P+N+E; 16A / 400V-6h**Verwendung:** Motorstarter und Bremsgerät für elektrische Maschinen und Geräte der Schutzklasse I (Schutzleiter)**Leistungsklasse:** AC-3 / 1,5kW / 400V / 3~

Ausstattung	
CEE-Steckerkragen 16A / Phasenwender	Überlastschutz
Unterspannungsauslösung (optional)	CEE-Steckdose

Schaltfunktion	0 – 1	Betätigungsart	Externe Steuerung per Tuya APP
----------------	-------	----------------	--------------------------------

Netzdaten	3/N/PE 400V / 50Hz	Schaltplan	85P1146
Vorsicherung (bauseitig)	max. 16A	Bedienungsanleitung	Handbuch Tuya APP

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung	Ue 400V / 50-60Hz
Bemessungsbetriebsstrom	Ie 16A
Bemessungsschaltvermögen	AC-3 11,3A / 5,5kW / 400V / 3~
Schaltkontakte (Hauptstromkreis)	Schließer / 3-polig
Betätigung	elektrisch Ein/Aus
Bemessungsbetätigungsspannung	Uc 230V / 50Hz
Eigenverbrauch / Standby	<0,3W
Überlastschutz	thermisch / 3polig / manuelle (Werkseinstellung) oder automatische Rückstellung
Einstellbereich	2,9 – 4,0A
Einstellwert	3A
Schaltzyklen	10E3
Schalthäufigkeit	25/h
Umgebungstemperatur	-5°C / +40°C

Netzeingang	CEE-Steckerkragen rot 5-polig / Phasenwender CEE 3P+N+E / 6h / 16A / 400V / 50-60Hz
Ausgang	CEE-Steckdose rot 5-polig CEE 3P+N+E / 6h / 16A / 400V / 50-60Hz

Schutzart	IP 44
Gehäuse	ABS / schwarz
Ausführung	geschlossen
Befestigung	ohne
Maße	L x B x H ca. 270 x 87 x 97mm
Gewicht	ca. 900g

EAN	5905723437872
Konformität / Prüfungen	CE

Funktionsbeschreibung	
Einschalten	- Start über APP oder per Zeitschaltplan - Motor läuft
Ausschalten während des Laufs	- Stopp über APP oder per Zeitschaltplan - Motor läuft aus
Unterspannungsauslösung	- Auslösung bei Spannungsabsenkung oder Netzausfall - Motor läuft aus - Nach Spannungsrückkehr, abhängig der Programmierung 1) Motor bleibt aus 2) Motor läuft selbstständig an 3) Motor nimmt den gleichen Zustand an wie vor der Unterspannungsauslösung
Überlastschutz	- Schutz bei Überlastströmen - Auslösung, wenn der Motorstrom längere Zeit höher ist als der Einstellwert - Motor läuft aus - Einschalten nicht möglich, keine Funktion - Nach ausreichender Abkühlung des ÜLS bei manueller Rückstellung - ÜLS kann manuell zurückgesetzt werden, anschließende Funktion ist abhängig der Programmierung 1) Motor bleibt aus 2) Motor läuft selbstständig wieder an 3) Motor nimmt den gleichen Zustand an wie vor der Überlast

	- Nach ausreichender Abkühlung des ÜLS bei automatischer Rückstellung - ÜLS setzt sich automatisch zurück, anschließende Funktion ist abhängig der Programmierung 1) Motor bleibt aus 2) Motor läuft selbstständig wieder an 3) Motor nimmt den gleichen Zustand an wie vor der Überlast
Phasenwender	- Änderung der Phasenfolge durch Drehen zweier Kontaktstifte im Netzstecker - Änderung des Drehfeldes - Motor läuft in die andere Richtung



Bitte beachten!

- Sicherheitshinweise unter www.tripus.com
- Der Motorschutz (Überlastschutz) muss auf den Motornennstrom eingestellt werden