



Mit System zum Erfolg.

**Art.-Nr.: 204.998.04 Typ: KSVDD40TO1****Art.-Gruppe: Schaltgeräte 3/(N)/PE 400V KSVDD-Aufbau**

Produktstatus: Standard
Bezeichnung: KSVDD Aufbau-Schaltgerät 15, 4A, CEE 3P+N+E / 6h / 16A / 400V Phasenwender, M-Litzen
Beschreibung: Kunststoff-Aufbaugehäuse mit Drucktasten, CEE-Steckerkragen und ausgeführten Anschlusslitzen
Verwendung: Motorstarter für elektrische Maschinen und Geräte der Schutzklasse I (Schutzleiter)
Leistungsklasse: AC-3 / 4kW / 400V / 3~

Ausstattung	
CEE-Steckerkragen 16A / Phasenwender	Motorlitzen
Unterspannungsauslösung	Tastenabdeckung transparent
Überlastschutz	Aufbau-Bodenplatte 15mm

Schaltfunktion	0 – 1	Betätigungsart	Drucktasten Ein/Aus
-----------------------	-------	-----------------------	---------------------

Netzdaten	3/(N)/PE 400V / 50Hz	Schaltplan	851.562
Vorsicherung (bauseitig)	max. 10A (gG/gL)	Bedienungsanleitung	

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung	Ue 400V / 50Hz
Bemessungsbetriebsstrom	Ie 4A
Bemessungsschaltvermögen	AC-3 9A / 4kW / 400V / 3~
Schaltkontakte (Hauptstromkreis)	Schließer / 3-polig
Betätigung	elektrisch Ein / mechanisch Aus, elektrisch Aus / Freiauslösung
Bemessungsbetätigungsspannung	Uc 400V / 50Hz
Überlastschutz	thermisch / 3-polig / automatische Rückstellung
Einstellwert	4A
Schaltzyklen	50E3
Schalzhäufigkeit	300 l/h
Umgebungstemperatur	-5°C / +40°C

Netzeingang	CEE-Steckerkragen rot 5-polig / Phasenwender CEE 3P+N+E / 6h / 16A / 415V / 50-60Hz
Motoranschluss	1 Litze H07V-K1,5mm ² gn/ge: ca. 120mm / Aderendkralle 3 Litzen H07V-K1,5mm ² sw, bn, gr: ca. 120mm / Aderendkrallen
Ausgang	1 Bodenöffnung (für Anschlusslitzen)

Schutzart	IP 54
Gehäuse	PP / schwarz
Ausführung	Aufbau / Boden offen / Tasten oben
Befestigung	4 Bohrungen Ø 6,3mm – 68 x 68mm
Maße	L x B x H ca. 138 x 97 x 122mm (über alles, inkl. 15mm Bodenplatte)
Gewicht	ca. 474g

EAN	4250318215313
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
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 kann erneut eingeschaltet werden
Phasenwender	- Änderung der Phasenfolge durch Drehen zweier Kontaktstifte im Netzstecker - Änderung des Drehfeldes - Motor läuft in die andere Richtung

**Bitte beachten!**

- Schutzart IP54 nur mit entsprechender Abdichtung zwischen Schaltergehäuse und Motorgehäuse