



Mit System zum Erfolg.

**Art.-Nr.: 204.955****Typ: KSVDD40.O1****Art.-Gruppe: Schaltgeräte 3/(N)/PE 400V KSVD**

Produktstatus: Standard
Bezeichnung: KSVD Anbau-Schaltgerät 33, CEE 3P+N+E / 6h / 16A / 400V Phasenwender, M-Kabel
Beschreibung: Kunststoff-Anbaugeschäuse mit Drucktasten, CEE-Steckerkragen und Motorkabel
Verwendung: Motorstarter für elektrische Maschinen und Geräte der Schutzklasse I (Schutzleiter)
Leistungsklasse: AC-3 / 4kW / 400V / 3~

Ausstattung	
CEE-Steckerkragen 16A / Phasenwender	Motorkabel mit Thermokontaktanschluss
Unterspannungsauslösung	Tastenabdeckung transparent

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

Netzdaten	3/(N)/PE 400V / 50Hz	Schaltplan	851.561
Vorsicherung (bauseitig)	max. 16A	Bedienungsanleitung	

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung	U_e 400V / 50Hz
Bemessungsbetriebsstrom	I_e 9A
Bemessungsschaltvermögen	AC-3 9A / 4kW / 400V / 3~
Schaltkontakte (Hauptstromkreis)	Schließer / 3-polig
Betätigung	mechanisch Ein/Aus, elektrisch Aus
Bemessungsbetätigungsspannung	U_c 400V / 50Hz
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
Motorkabel Motoranschluss	ca. 1m (ca. 0,88m freie Mantellänge) H07RN-F5G1,5mm ² sw Ader gn/ge: ca. 120mm / Aderendkralle Adern sw, bn, gr: ca. 100mm / Aderendkrallen
Thermokontaktanschluss	Ader bl: ca. 100mm / Aderendkralle

Schutzart	IP 54
Gehäuse	PP / schwarz
Ausführung	Anbau / geschlossen / Tasten oben
Befestigung	2 Bohrungen Ø 6,3mm – 68 x 68mm (diagonal verschraubt)
Maße	L x B x H ca. 138 x 97 x 140mm (über alles, ohne Kabel)
Gewicht	ca. 663g

EAN	4250318215214
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
Thermokontakt im Motor	- Schutz bei Übertemperatur der Motorwicklung - Auslösung bei überschreiten der Wicklungsgrenztemperatur - Motor läuft aus - Einschalten ohne Selbsthaltung ist möglich - Nach ausreichender Abkühlung des Motors kann erneut eingeschaltet werden
Phasenwender	- Änderung der Phasenfolge durch Drehen zweier Kontaktstifte im Netzstecker - Änderung des Drehfeldes - Motor läuft in die andere Richtung