

**Art.-Nr.: 204.951.12 Typ: KSVDW23TO1****Art.-Gruppe: Schaltgeräte 1/N/PE 230V KSVD**

Produktstatus: Standard
Bezeichnung: KSVD Anbau-Schaltgerät 33, 12A, Schuko CEE7/7 2P+E / 16A / 230V, M-Kabel
Beschreibung: Kunststoff-Anbaugeschäuse mit Drucktasten, Schuko-Steckerkragen und Motorkabel
Verwendung: Motorstarter für elektrische Maschinen und Geräte der Schutzklasse I (Schutzleiter)
Leistungsklasse: AC-3 / 2,2kW / 230V / 1~

Ausstattung	
Schuko-Steckerkragen 16A	Motorkabel
Unterspannungsauslösung	Kupplungssicherung rot
Überlastschutz	Tastenabdeckung transparent

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

Netzdaten	1/N/PE 230V / 50Hz	Schaltplan	851.555
Vorsicherung (bauseitig)	max. 16A	Bedienungsanleitung	

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung	U_e 230V / 50Hz
Bemessungsbetriebsstrom	I_e 12A
Bemessungsschaltvermögen	AC-3 13,5A / 2,2kW / 230V / 1~
Schaltkontakte (Hauptstromkreis)	Schließer / 2-polig
Betätigung	mechanisch Ein/Aus, elektrisch Aus / Freiauslösung
Bemessungsbetätigungsspannung	U_c 230V / 50Hz
Überlastschutz	thermisch / 1-polig / automatische Rückstellung
Einstellwert	12A
Schaltzyklen	50E3
Schalzhäufigkeit	300 l/h
Umgebungstemperatur	-5°C / +40°C

Netzeingang	Schuko-Steckerkragen blau 3-polig CEE7/7 2P+E / 16A / 250V / 50-60Hz
Motorkabel Motoranschluss	ca. 1m (ca. 0,88m freie Mantellänge) H07RN-F3G1,5mm ² sw Ader gn/ge: ca. 120mm / Aderendkralle Adern bn, bl: ca. 100mm / Aderendkrallen

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. 131 x 97 x 140mm (über alles, ohne Kabel)
Gewicht	ca. 556g

EAN	4250318215061
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