



Mit System zum Erfolg.

**Art.-Nr.: 204.950****Typ: KSVDW23.01****Art.-Gruppe: Schaltgeräte 1/N/PE 230V KSVD**

**Produktstatus:** Standard  
**Bezeichnung:** KSVD Anbau-Schaltgerät 33, 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	Kupplungssicherung rot
Unterspannungsauslösung	Tastenabdeckung transparent
Motorkabel mit Thermokontaktanschluss	

<b>Schaltfunktion</b>	0 – 1	<b>Betätigungsart</b>	Drucktasten Ein/Aus
-----------------------	-------	-----------------------	---------------------

<b>Netzdaten</b>	1/N/PE 230V / 50Hz	<b>Schaltplan</b>	851.554
<b>Vorsicherung (bauseitig)</b>	max. 16A	<b>Bedienungsanleitung</b>	

Technische Daten	
<b>Bemessungsbetriebsspannung</b>	<b>Ue</b> 230V / 50Hz
<b>Bemessungsbetriebsstrom</b>	<b>Ie</b> 13,5A
<b>Bemessungsschaltvermögen</b>	<b>AC-3</b> 13,5A / 2,2kW / 230V / 1~
<b>Schaltkontakte (Hauptstromkreis)</b>	Schließer / 2-polig
<b>Betätigung</b>	mechanisch Ein/Aus, elektrisch Aus
<b>Bemessungsbetätigungsspannung</b>	<b>Uc</b> 230V / 50Hz
<b>Schaltzyklen</b>	50E3
<b>Schalzhäufigkeit</b>	300 l/h
<b>Umgebungstemperatur</b>	-5°C / +40°C

<b>Netzeingang</b>	Schuko-Steckerkragen blau 3-polig CEE7/7 2P+E / 16A / 250V / 50-60Hz
<b>Motorkabel Motoranschluss</b>	ca. 1m (ca. 0,88m freie Mantellänge) H07RN-F4G1,5mm <sup>2</sup> sw Ader gn/ge: ca. 120mm / Aderendkralle Ader bn, gr: ca. 100mm / Aderendkrallen
<b>Thermokontaktanschluss</b>	Ader sw: ca. 100mm / Aderendkralle

<b>Schutzart</b>	<b>IP</b> 54
<b>Gehäuse</b>	PP / schwarz
<b>Ausführung</b>	Anbau / geschlossen / Tasten oben
<b>Befestigung</b>	2 Bohrungen Ø 6,3mm – 68 x 68mm (diagonal verschraubt)
<b>Maße</b>	<b>L x B x H</b> ca. 131 x 97 x 140mm (über alles, ohne Kabel)
<b>Gewicht</b>	ca. 563g

<b>EAN</b>	4250318215030
<b>Konformität / Prüfungen</b>	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