

**Art.-Nr.: 204.954.05      Typ: KSVDD..TO1****Art.-Gruppe: Schaltgeräte 3/(N)/PE 400V KSVD**

**Produktstatus:** Standard  
**Bezeichnung:** KSVD Anbau-Schaltgerät 33, 5A, CEE 3P+N+E/6h/16A/400V Phasenwender, M-Kabel  
**Beschreibung:** Kunststoff-Anbaugeschäule mit Drucktasten, CEE-Steckerkragen und Motorkabel  
**Verwendung:** Schutzschalter für elektrische Maschinen und Geräte der Schutzklasse I (Schutzleiter)  
**Leistungsklasse:** 5A / 400V / 3~

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Ausstattung</b>                   |                             |
| CEE-Steckerkragen 16A / Phasenwender | Motorkabel                  |
| Überlastschutz                       | Tastenabdeckung transparent |

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

|                                 |                      |                            |         |
|---------------------------------|----------------------|----------------------------|---------|
| <b>Netzdaten</b>                | 3/(N)/PE 400V / 50Hz | <b>Schaltplan</b>          | 851.560 |
| <b>Vorsicherung (bauseitig)</b> | max. 16A             | <b>Bedienungsanleitung</b> |         |

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Technische Daten</b>                 |                                                 |
| <b>Bemessungsbetriebsspannung</b>       | <b>U<sub>e</sub></b> 415V / 50-60Hz             |
| <b>Bemessungsbetriebsstrom</b>          | <b>I<sub>e</sub></b> 5A                         |
| <b>Schaltkontakte (Hauptstromkreis)</b> | Schließer / 3-polig                             |
| <b>Betätigung</b>                       | mechanisch Ein/Aus / Freiauslösung              |
| <b>Überlastschutz</b>                   | thermisch / 2-polig / automatische Rückstellung |
| <b>Einstellwert</b>                     | 5A                                              |
| <b>Schaltzyklen</b>                     | 30E3                                            |
| <b>Umgebungstemperatur</b>              | -5°C / +40°C                                    |

|                                      |                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Netzeingang</b>                   | CEE-Steckerkragen rot 5-polig / Phasenwender<br>CEE 3P+N+E / 6h / 16A / 415V / 50-60Hz                                                                       |
| <b>Motorkabel<br/>Motoranschluss</b> | ca. 1m (ca. 0,88m freie Mantellänge) H07RN-F4G1,5mm <sup>2</sup> sw<br>Ader gn/ge: ca. 120mm / Aderendkralle<br>Adern sw, bn, gr: ca. 100mm / Aderendkrallen |

|                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| <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. 138 x 97 x 140mm (über alles, ohne Kabel) |
| <b>Gewicht</b>     | ca. 533g                                                       |

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| <b>EAN</b>                     | 4250318215184 |
| <b>Konformität / Prüfungen</b> | CE            |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Funktionsbeschreibung</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Einschalten                   | - Grüne Taste drücken<br>- Motor läuft                                                                                                                                                                                                                     |
| Ausschalten während des Laufs | - Rote Taste drücken<br>- Motor läuft aus                                                                                                                                                                                                                  |
| Überlastschutz                | - Schutz bei Überlastströmen<br>- Auslösung wenn der Motorstrom längere Zeit höher ist als der Einstellwert<br>- Motor läuft aus<br>- Einschalten nicht möglich, keine Funktion<br>- Nach ausreichender Abkühlung des ÜLS kann erneut eingeschaltet werden |
| Phasenwender                  | - Änderung der Phasenfolge durch Drehen zweier Kontaktstifte im Netzstecker<br>- Änderung des Drehfeldes<br>- Motor läuft in die andere Richtung                                                                                                           |

**Bitte beachten!**

- Sicherheitshinweise unter [www.tripus.com](http://www.tripus.com)
- Ohne Unterspannungsauslösung