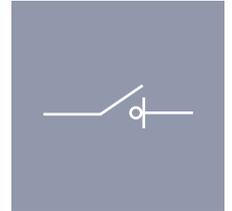


BESTELLAUSWAHLHILFE

Lasttrennschalter 3KD

Durchgängige Sicherheit für Anwender und Systeme

Die Lasttrennschalter 3KD sind für Anwendungen mit hohen Anforderungen konzipiert. Lasttrennschalter 3KD bis 2000 A erfüllen alle Anforderungen an Hauptschalter, NOT-AUS- oder Reparaturschalter in industriellen Anlagen, Infrastruktur und Gebäuden. Die Baureihe ist ausgelegt für anspruchsvolle Aufgaben und bietet auch die passende Lösung zum Schalten in Windkraftanlagen. Durch den modularen Aufbau des Gerätes sind Hilfsschalter und zusätzliche Pole jederzeit nachrüstbar.



Produkt	Dauerstrom I_u [A]	Baugröße	Artikelnummer	Weitere Ausführungen			
Komplettgeräte mit Direktantrieb (grau) – Baugröße 01 – 02							
	16	01	3KD01 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2KG20-3	<input type="checkbox"/> ↓ Polzahl <input type="checkbox"/> 3-polig <input type="checkbox"/> 4-polig	<input type="checkbox"/> ↓ Antriebsart Baugröße 01 und 02 <input type="checkbox"/> Von vorne, ohne Handgriff <input type="checkbox"/> Von vorne, mit Direktantrieb (grau) <input type="checkbox"/> Von vorne, mit Direktantrieb (rot/gelb)		
	32	01	3KD02 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2KG20-3				
	63	01	3KD033 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2KG20-3				
	80	02	3KD03 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2LG20-3				
	100	02	3KD04 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2LG20-3				
	125	02	3KD05 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -2LG20-3				
Komplettgeräte mit Direktantrieb (grau) – Baugröße 1 – 5							
	16	1	3KD16 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ME <input type="checkbox"/> 0-0	<input type="checkbox"/> ↓ Polzahl <input type="checkbox"/> 3-polig <input type="checkbox"/> 4-polig	<input type="checkbox"/> ↓ Antriebsart Baugröße 1 – 5 <input type="checkbox"/> Von vorne, ohne Direktantrieb <input type="checkbox"/> Von vorne, mit Direktantrieb (grau) <input type="checkbox"/> Seitlich, ohne Direktantrieb	<input type="checkbox"/> ↓ Anschluss <input type="checkbox"/> Flachanschluss, Baugröße 2 – 5 <input type="checkbox"/> Rahmenklemme, Baugröße 1 – 2	<input type="checkbox"/> ↓ Antriebsposition <input type="checkbox"/> Links <input type="checkbox"/> Mittig ¹⁾ <input type="checkbox"/> Rechts ²⁾
	32	1	3KD22 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ME <input type="checkbox"/> 0-0				
	63	1	3KD26 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ME <input type="checkbox"/> 0-0				
	80	1	3KD28 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ME <input type="checkbox"/> 0-0				
	80	2	3KD28 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -NE <input type="checkbox"/> 0-0				
	100	1	3KD30 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ME <input type="checkbox"/> 0-0				
	100	2	3KD30 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -NE <input type="checkbox"/> 0-0				
	125	2	3KD32 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -NE <input type="checkbox"/> 0-0				
	160	2	3KD34 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -NE <input type="checkbox"/> 0-0				
	200	2	3KD36 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ONE <input type="checkbox"/> 0-0				
	200	3	3KD36 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -PE <input type="checkbox"/> 0-0				
	250	2	3KD38 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -ONE <input type="checkbox"/> 0-0				
	250	3	3KD38 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -PE <input type="checkbox"/> 0-0				
	315	3	3KD40 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -PE <input type="checkbox"/> 0-0				
	400	3	3KD42 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -PE <input type="checkbox"/> 0-0				
	500	3	3KD44 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -PE <input type="checkbox"/> 0-0				
630	4	3KD44 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -QE <input type="checkbox"/> 0-0					
800	4	3KD46 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -QE <input type="checkbox"/> 0-0					
800	4	3KD48 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -QE <input type="checkbox"/> 0-0					
1000	4	3KD50 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -QE <input type="checkbox"/> 0-0					
1000	5	3KD50 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -RE <input type="checkbox"/> 0-0					
1250	5	3KD52 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -RE <input type="checkbox"/> 0-0					
1600	5	3KD54 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -RE <input type="checkbox"/> 0-0					
2000	5	3KD56 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -RE <input type="checkbox"/> 0-0					

¹⁾ nur Frontbedienung | ²⁾ nur seitliche Bedienung
 Vollständiges Angebot siehe Katalog LV 10, Kapitel 8

Hinweise:

- **Antriebsmodul:** mittige Position nur Bedienung von vorne möglich, Position rechts nur seitliche Bedienung
- **Hilfsschalter:** Hilfsschaltermodule für Baugrößen 1 und 2 können max. 2 Hilfsschalter aufnehmen, Versionen mit Testfunktion können nur direkt neben dem Antrieb montiert werden. Baugrößen 3 – 5: Montage der Hilfsschalter direkt am Antriebsmodul – kein Hilfsschaltermodul notwendig

[siemens.de/schaltgeraete](https://www.siemens.de/schaltgeraete)

Produkt	Ausführung	Artikelnummer	Weitere Ausführungen					
Direktantriebe (zur Bedienung direkt am Schalter)								
	Für BG 01	3KD9011-□□	□	□	□	Farbe Baugröße 01⁴⁾ 0 Grau 8 Rot/gelb	Polzahl Baugröße 01 C Für 3-polige Geräte D Für 4-polige Geräte	Farbe Baugröße 1-5 1 Grau 2 Rot/gelb
	Für BG 1	3KD9101-□	□					
	Für BG 2	3KD9201-□	□					
	Für BG 3	3KD9301-□	□					
	Für BG 4	3KD9401-□	□					
	Für BG 5	3KD9501-□	□					
Türkupplungs-Drehantrieb: Handhabe (zur Bedienung durch eine Schaltschranktür oder -seitenwand)								
	Für BG 01, 02, 1 und 2	8UD1771-2□□0□	□□0□	□□0□	□□0□	Beleuchtung A Ohne C Mit	Beschriftung D O-I F Test-O- ⁵⁾	Farbe 1 Grau 5 Rot/gelb
	Für BG 3	8UD1841-2□□0□	□□0□	□□0□	□□0□			
	Für BG 4	8UD1851-3□□0□	□□0□	□□0□	□□0□			
	Für BG 5	8UD1861-4□□0□	□□0□	□□0□	□□0□			
Verlängerungswelle								
	Für BG 01 und BG 02	3KD9002-□	□	□	Hinweis: Bei Verwendung der 600 mm langen Welle wird für Baugröße 01, 02, 1 und 2 eine Führungshilfe 8UD1900-0FA00 benötigt.			
	Für BG 1 – 3	8UC60□2	□	□				
	Für BG 4	8UC60□3	□	□				
	Für BG 5	8UC60□4	□	□				
Kupplungsmitnehmer								
	Für BG 01 und 02	8UD1900-1□A00	□	Toleranzausgleich G Mit H Ohne				
	Für BG 1 und 2	8UD1900-2□A00	□					
	Für BG 3	8UD1900-6□A00	□					
	Für BG 4	8UD1900-3□A00	□					
	Für BG 5	8UD1900-4□A00	□					
Hilfsschaltermodule für Baugrößen 1 und 2								
	Standardversion	3KD9103-5						
	Mit Testfunktion	3KD9103-6						
	Mit voreilemendem Schließer und Testfunktion	3KD9103-7						
Hilfsschalter								
	1 Schließer + 1 Öffner für BG 01 und 02	3KD9003-□	□	Elektronikgerecht Baugröße 01 + 02 2 Nicht elektronikgerecht 4 Elektronikgerecht	Version Baugröße 1 und 2 1 Mit angelöteten Leitungen 50 cm 3 Mit Flachsteckhülsen			
	1 Wechsler für BG 1 und 2	3KD9103-□	□					
	1 Schließer für BG 3 – 5	3SU1400-1AA10-1BA0	□					
	1 Öffner für BG 3 – 5	3SU1400-1AA10-1CA0	□					
	1 Schließer + 1 Öffner für BG 3 – 5	3SU1400-1AA10-1FA0	□					
Zusätzliche Pole								
	Für BG 01 und 02	3KD90□□-□	□	□-□	□-□	□-□		
	Für BG 1	3KD910□-□	□	□-□	□-□	□-□		
	Für BG 2	3KD920□-□	□	□-□	□-□	□-□		
	Für BG 3	3KD930□-□	□	□-□	□-□	□-□		
	Für BG 4	3KD940□-□	□	□-□	□-□	□-□		
	Für BG 5	3KD950□-□	□	□-□	□-□	□-□		
Phasentrennwände								
	Für BG 2	3KD9108-□	□	Stückzahl 6 6 Stück (für 3-polige Geräte) 8 8 Stück (für 4-polige Geräte)				
	Für BG 3	3KD9308-□	□					
	Für BG 4	3KD9408-□	□					
	Für BG 5	3KD9508-□	□					
Klemmenabdeckungen								
	Für BG 01 und 02	3KD90□4-□B	□	Baugröße 1 BG 01 2 BG 02	Version Baugröße 01 + 02 1 1-Pol-Abdeckung 3 3-Pol-Abdeckung ⁶⁾	Stückzahl Baugröße 2 – 5 6 6 Stück (für 3-polige Geräte) 8 8 Stück (für 4-polige Geräte)		
	Für BG 2	3KD9204-□	□					
	Für BG 3	3KD9304-□	□					
	Für BG 4	3KD9404-□	□					
	Für BG 5 ³⁾	3KD9504-□	□					

¹⁾ Rahmenklemme | ²⁾ Flachanschluss | ³⁾ nicht für 2000 A geeignet | ⁴⁾ Handhabe für Installationsverteiler | ⁵⁾ nicht auswählbar für 3KD BG 01 + 02 | ⁶⁾ nur für BG 01
 Alle Lasttrennschalter 3KD entsprechen den Bestimmungen der IEC 60947-1, IEC 60947-3 und VDE 0660-107.
 Vollständiges Angebot siehe Katalog LV 10, Kapitel 8