



Bauform B

TYPENREIHE DSKE (mit Sieb-Elkos Restwelligkeit < 3%)


TYPENREIHE DSK (ohne Sieb-Elkos Restwelligkeit < 5%)

nach VDE 0570 / EN 61558 Teil 2 – 6 

- Welligkeit < 5 % bzw. < 3 %
- Offene Einbauausführung
- Nennstrombereich 6 – 40 A
- Schutzart IP 00
- Trafo nach VDE 0570 Teil 2 – 6
- Schutzklasse I
- Schirmwicklung zwischen primär und sekundär
- Umgebungstemperatur max. 60° C
- Anschluss an berührungsgeschützten Schraubklemmen
- Fußwinkelbefestigung
- Absicherung extern
- Berührungsschutz nach VBG 4
- PFC nach EN 61000-3-2

TYPENREIHE DSKE (mit Sieb-Elkos Restwelligkeit < 3 %)

TYPENREIHE DSK (ohne Sieb-Elkos Restwelligkeit < 5 %)

nach VDE 0570 / EN 61558 Teil 2 – 6 

- Welligkeit < 5 % bzw. < 3 %
- Offene Einbauausführung
- Nennstrombereich 6 – 40 A
- Schutzart IP 00
- Trafo nach VDE 0570 Teil 2 – 6, Schutzklasse I
- Schirmwicklung zwischen primär und sekundär
- Umgebungstemperatur max. 60° C
- Anschluss an berührungsgeschützten Schraubklemmen
- Fußwinkelbefestigung
- Absicherung extern
- 137-106 und 137-106.200 mit interner Feinsicherung 6,3 A
- PFC nach EN 61000-3-2
- Berührungsschutz nach VBG 4
- Ausgangsnennspannung 24 VDC nach DIN 19240
- Leerlaufspannung < 30,2 VDC bei 6 % Netz-Überspannung
- Volllastspannung > 20,4 VDC bei 10 % Netz-Unterspannung
- Einschaltdauer 100 %



Bauform B

Einbaulage

- Kühlrippen senkrecht
- Bei abweichender Montage ca. 20 % Leistungsminderung

Technische Daten							
Ausgangs-nennstrom [A]	Externe Sek.-sicherung gL/gl [A]	Teile-Nr. Eingangsspannung 3x400V±5% ohne Elkos	Trafo Primärstrom [ca. A]	Ge-wicht [ca. kg]	Teile-Nr. Eingangsspannung 3x400V±5% mit Elkos	Trafo Primärstrom [ca. A]	Ge-wicht [ca. kg]
6,0	–	137-106	0,32	3,1	137-106.200	0,41	3,1
10,0	10	137-110	0,45	5,4	137-110.200	0,58	5,5
16,0	16	137-116	0,70	8,0	137-116.200	0,91	8,1
25,0	25	137-125	1,05	12,0	137-125.200	1,35	12,1
40,0	40	137-140	1,68	16,6	137-140.200	2,15	16,7

Abmessungen [mm]							
a	b	c	e	f	g ¹	g ²	Bauform
125	70	150	100	56	5	8	A
155	140	110	140	109	7	11	B
185	165	125	167	130	7	11	B
185	185	200	167	130	7	11	B
217	212	190	196	152	7	11	B

Bestelldaten		
Ausgangs-nennstrom [A]	Teile- Nr. 3 x 400 V ± 5 % 24 VDC ohne Elkos	Teile- Nr. 3 x 400 V ± 5 % 24 VDC mit Elkos
6,0	137-106	137-106.200
10,0	137-110	137-110.200
16,0	137-116	137-116.200
25,0	137-125	137-125.200
40,0	137-140	137-140.200

Andere Spannungen auf Anfrage

