

BSKA 10 E RSS cube

Ausstattung: 1 Drehstrom-CEE Steckdose (16A), 3 Schutzkontaktsteckdosen (16A), alle wasserdicht, allpoliger thermisch/magnetischer Sicherungsautomat, Durchgangsprüfung Schutzleiter, Betriebsstundenzähler, Multifunktionales "DSB" Anzeige Steuergerät, 4 ausklappbare Tragegriffe.

Sofern die Option IT/TN gewählt wird ist die Sondersteckdose CEE 400V IP67 1h für den ausschließlichen Betrieb im TN-Netz vorhanden.



Abbildungen ähnlich

BSKA 10 E RSS cube
Bestell-Nr.: 082169

DIN 14685-1



Generator	PMG
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,95	10380 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,95	3600 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	15 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 16HP E-Start
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min ⁻¹
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	10,6 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft/Luft
Tankinhalt	15 l
Betriebszeit bei 100% Last	3,8 h
Betriebszeit bei 50% Last	5,7 h
Gewicht (Betriebsbereit inkl. Batterie)	134 kg
Abmessungen L x B x H	700 x 440 x 580 mm
Schallleistungspegel L _{WA}	93 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904890
Option Abgasaustritt Schaltkastenseitig	018351
Option ISO-Abschaltung	018348
Option IT/TN-Netzumschalter 2	018350
Option Bedienfeldbeleuchtung	018352
Option MagCode PowerClipPro	018342
Option Tyco Anbaustecker	018343
Option Einbausteckdose DIN14690	018344
Option Fremdstart NATO	018345
Option FireCan	018346
Option Polwendeschalter	018347
Option Fern-Start/Stop FSS	018349
Option Economic	018340
Option Isolationsüberwachung AC/DC	018403

Option Nato Fremdstart und IT/TN sind nicht gleichzeitig möglich.



Stark. Funktional. Clever.

Neben allen Merkmalen der DIN 14685-1 und dem bekannten Zubehör wie FireCAN oder Ladesteckdosen überzeugt der neue DIN Cube:

- serienmäßig eine 12V DC Steckdose zum Anschluss von 12V Verbrauchern
- Optionale LED Bedienfeld- und Tankbeleuchtung. (In der Version IT/TN ist die LED Beleuchtung serienmäßig)
- Ergonomische Tragegriffe für einfachere Verlastung
- Simple und funktionale Handstarteinrichtung für Notstart
- Bewährtes Bedienpanel mit LED Beleuchtung
- Langlebiger 2-Zylinder Briggs&Stratton Motor
- Automatischer Choke mit Pulsweitenmodulation
- Primerpumpe für hervorragenden Handstart
- Äußerst robuster Stahlgrundrahmen
- Rostfreies und leichtes Aluminium Chassis
- Geringere Thermik durch spezielle Luftleitbleche
- Abgasschalldämpfer mit Schallschutzisolierung
- Durch Schubladenfach sehr gut zugängliche Starterbatterie mit 20Ah
- Optimale Anordnung aller Bedienelemente
- Mühelose Wartung durch ausgezeichnete Zugänglichkeit
- Modernes Design für kommende Einsätze

Vorteile PMG Generator:

- Leichter und kleiner als vergleichbare Generatoren
- Hoher Wirkungsgrad (95%) und geringe Abwärme
- (Bemerkung: der Wirkungsgrad beschreibt das Verhältnis zwischen Abgegebener und Zufuhrter Leistung. Ein PMG hat weniger Verluste, darum kann er die zugeführte mechanische Leistung des Verbrennungsmotor besser und effektiver in elektrische Leistung umsetzen.)
- Kein Regler mehr notwendig dadurch weniger störanfällig
- bessere Störfestigkeit, Störaussendung (EMV)
- geringe Ableitströme (verbesserte Stromerzeuger Bediener Sicherheit)
- Hohe Anlaufströme (bis zu 5-fache des Nennstroms)
- Hohe Blindströme für schweranlaufende Verbraucher (z.B. Entrauchungsventilatoren)
- Hohe kapazitive Leistung für kapazitive Verbraucher (z.B. LED Scheinwerfer, Netzteile, getaktete Batterieladegeräte, Induktionsheizplatten)



STROMERZEUGER
made in Germany **SYSTEME**