

Arcube محصول شرکت Arkel یک سیستم 3VF یکپارچه است.

ویژگی های عمومی Arcube

- سیستم گروهی دوبلکس
- منطبق با استانداردهای EN81-20
- مورد استفاده در آسانسورهای کششی
- پشتیبانی تا 16 توقف و تا سرعت 1.75 m/s
- قابلیت پیش بازشوی درب (ADO) با نصب برد مخصوص
- طراحی بدون کنتاکتور با قابلیت STO (قطع گشتاور ایمن)
- سرویس دهی به احضار طبقات بصورت تک شستی و دو شستی
- حذف رول بک با استفاده از قابلیت ضد رولبک و تابع پیش گشتاور
- شناسایی چاهک با سنسور مغناطیسی و یا انکودر موتور (دوراندازی سریع و بدون پیاده روی)
- سیم کشی طبقات به دو صورت پارالل و سریال CANbus با قابلیت استفاده از COP و LOP های Arcode
- مناسب برای موتورهای گیربکس و گیرلس (۴ کیلو وات ۱۰ آمپر، ۵/۵ کیلووات ۱۴ آمپر، ۷/۵ کیلووات ۱۷ آمپر، ۱۱ کیلووات ۱۶ آمپر)



Arcube محصول شرکت Arkel یک سیستم 3VF یکپارچه است.

ویژگی های فنی Arcube

- ورودی و خروجی برنامه پذیر
- صرفه جویی در مصرف انرژی
- کوچک و سبک با قابلیت نصب آسان
- صنعتی شده و قابل اطمینان برای نصب در محیط های صنعتی
- عملیات نجات اضطراری UPS بصورت تکفاز یا با 5 باطری 12 ولت
- قابلیت بروزرسانی Firmware و ذخیره اطلاعات نصب سیستم در SD-Card
- قابلیت پشتیبانی از اینکودرهای گیرلس با پروتکل SSI، Biss، Endat و SINCOS
- فیلتر داخلی EMI به منظور حذف نوسانات هدایت شده از طریق تغذیه ورودی و خطوط سیگنال
- ترکیب درایو VVVF، برد کنترلی و عملکرد نجات اضطراری و سایر مولفه های الکتریکی کنترلی در یک واحد



Arcube محصول شرکت Arkel یک سیستم 3VF یکپارچه است.

تفاوت ورژن اروپا و هند

- در تابلو ورژن اروپایی AOD استفاده شده
 - تابلو ورژن اروپا دارای فیلتر نویزگیر سه فاز ورودی میباشد
 - تابلو ورژن اروپا دارای فیوز مینیاتوری محافظ جان است
 - در تابلو ورژن اروپایی از RECTIFIER 2 استفاده شده است
 - در تابلو ورژن اروپا از برد KD24 جهت صافی ولتاژ 24 ولت استفاده شده است (عدم استفاده از سویچینگ)
 - در تابلو ورژن اروپایی برد اصلی (LCB) دارای خروجی Pit Box میباشد
 - در تابلو ورژن اروپایی از ترانس با 2 خروجی ولتاژ و جریان بیشتر برای تغذیه 24 ولت سری ایمنی استفاده شده است
- نکته: در تابلو ورژن اروپایی روی قاب اصلی مدل سنکرون 81 SENKRON حک شده است که در ورژن هند IND نوشت شده است

