



ARKEL

MONOBLOCK LIFT CONTROL UNIT

Arboxx Technical Specifications

Model	3P4AS10A-15	3P4AS14A-15	3P4AS17A-15	3P4AS26A-15
Input Supply	AC 3PH, 340-420V, 50/60Hz			
Motor Type	Asynchronous			
Motor Output	AC 3PH, 0-400V, 0-100Hz			
Motor Nominal Current (Inom)	10A	14A	17A	26A
Motor Max Current (<6s)	20A	28A	34A	52A
Brake resistor	50R/1kW	50R/1kW	50R/1kW	40R/1kW
ARD	60VDC Battery Supply / 220VAC Single Phase Line Supply Unit			
Landing (LOP) and Car (COP) Indicators	Parallel: 7 segment			
User Interface	Character LCD(4 lines 20 Character)			
Number of stops	Parallel: 6 Full Collective, 8 Down Collective			
Shaft Position System	Magnetic switches			
Collection Type	Single Button Single Direction, Single Button Both Direction, Double Button, Non-Collective Universal.			
Elevator speed	1.0 m/sec			
Door control	Single door			
Car travelling cable	Available with cost advantage. Only 17 cores flat cable is required.			
COP button connections	Parallel over EYL board on cartop			
LOP button connections	Parallel over ELK board in machine room			
Car Announcement system	Available (Inbuilt on EYL board)			
Inbuilt Motor Phase protection	Available			
Software update	Available			
Operational temperatures	0-50°C			

صامت

تصميم مدمج

مبتكر

سهل التركيب

متين



مواصفات وحدة تحكم اركل اربوكس الجديدة

- حجم صغير مميز و وزنه خفيف و موفر لاستهلاك الكهرباء.
- جاهز للتوصيل و التشغيل 4 ساعات للضبط و التشغيل.
- لا توجد كونتاكتورات (لا توجد اعطال توصيل) STO Function.
- الأبواب اوتوماتيكية او نصف اوتوماتيكية.
- الطلبات و المبيينات عادية 7 Seg.
- حتى 400 فولت 100 هرتز.
- من الممكن ان يعمل على فارة واحدة 220 فولت.
- حتى 8 وقفة لجميع نزول أو 6 وقفة لجميع صعود و نزول.
- حتى سرعة 1.00 متر/ ثانية.
- من قدرة 10 امبير حتى 26 امبير.
- Induction Motor و ماكينة عادية Open Loop يعمل بدون انكودر.
- اقل كابلات توصيل بين جميع أجزاء المصعد 17 فردة كابل مرن.
- يحتوي على اونلاين يو بي اس.
- سعر منافس جدا للمشاريع.
- وحدة واحدة تشمل الكنترول و الانفرتر و جهاز التوصيل الي اقرب دور مع بطارياته.

