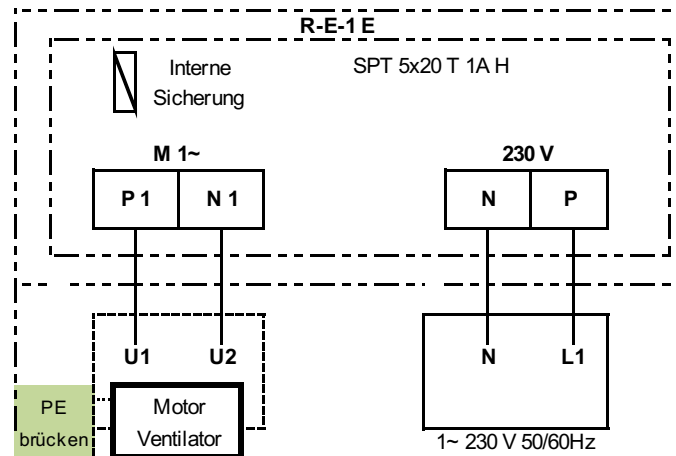


Montage / Betriebsanleitung

- o Lieferung: Trafo vor Montage auf eventuelle Transportschäden prüfen.
- o Montage in mitgeliefertem Kunststoffgehäuse ROBUST-BOX auf flachen Untergrund, nicht vibrierend
- o Netzanschluss mittels Kabelverschraubung. Nicht im Lieferumfang enthalten. IP-Schutz beachten.
- o Netz- und Motorkabel fachgerecht einführen und Anschluss gemäss Anschlussschema vornehmen. Danach den Drehzahlsteller im mitgeliefertem Unterputzgehäuse montieren.
Darauf achten, dass die Drähte keinen mechanischen Druck auf die Leiterplatte bewirken können. (Unterbruch Leiterbahnen)
- o Anschliessend Frontplatte anbringen und ordnungsmässige Funktion prüfen. (Drucktasterfunktion)
- o Es dürfen nur spannungsregulierbare Motoren angeschlossen werden. Jeder Motor muss thermisch gesichert sein. Es können mehrere Motoren angeschlossen werden. Dabei darf die Summe der max. Regelströme aller Motoren den Bemessungsstrom des Drehzahlstellers nicht überschreiten.
- o Der eingebaute Spartransformator ist nicht kurzschlussfest. Die Grösse der internen Sicherung und die maximale Vorsicherung ist unbedingt zu beachten. (Technische Daten) Keine stärkere Sicherung als vorgegeben verwenden ! Regler kann zerstört werden.
- o Nach Versorgung der Netzspannung ist **eine Wartezeit von ca. 40 Sekunden** erforderlich, bevor der Reader über die Taste * AUF * in Betrieb genommen werden kann.
- o Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung und achten Sie auf ordnungsgemässe Wärmeabfuhr.

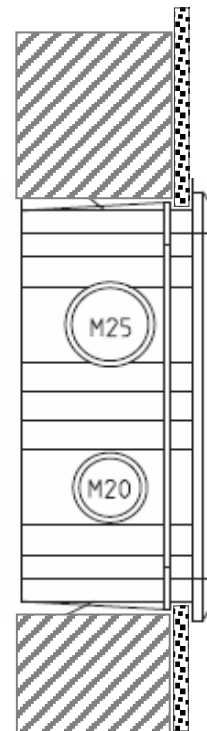
Anschlussschema



Unbedingt zu beachten

Aussenkannte UP - Kombidosse muss zwingend bündig mit dem Verputz sein. Tastenkontakt ansonsten nicht garantiert. Leiterplatte darf nicht gebogen werden !!!!
(über Montageecken verkanten)

Unsanfter Einbau gefährdet die Elektronikbauteile
Leiterbahnen werden unterbrochen



Masse 2er UP Dose
130mmx70mmx55mm
(LxBxT)

UP-Dose
muss exakt
bündig mit Wand
montiert werden



Technische Daten

Typ R-E-1 E	Art.-Nr. 46.002
Netzspannung :	1 ~ 230 V (-10 % / +10 %) 50/60 Hz
Bemessungsstrom :	1 Amp.
Ausgangsspannung :	90 V - 130 V - 160 V - 190 V - 230 V
Interne Sicherung :	T 1A
Max. Verlustleistung :	ca. 15 W
Verlustleistung im Standby Betrieb	ca. 0.05 W
Gerät am Netz keine Stufe eingestellt	
Max. Vorsicherung :	16 A
Max. zulässige Umgebungstemperatur :	35 °C
Störaussendung gemäss	EN 61000-6-3
Störfestigkeit gemäss	EN 61000-6-2
Einbau in 2 er Kombi - UP Dose	im Lieferumfang
Frontplatte aus Durolon	UV Licht beständig
Schutzart in eingebautem Zustand :	IP30

Montage Vorschrift



Unsere Regler sind nach vorgegebenen internationalen Vorschriften gefertigt.
Made in Switzerland



Beundenweg 15a | 2542 Pieterlen
041 391 02 66 | 079 821 22 27
www.pilatusair.ch
info@pilatusair.ch