

ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ

- ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / ΠΡΟΣΟΨΗ**
1a Ονομαστική τάση ακροδέκτη εξόδου 24 V DC, ρυθμίζεται μεταξύ 24 και 28 V
 Με ενσωματωμένο LED.
 LED ON: DC OK
- ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ**
2a Χρησιμοποιείται τροφοδοτικό επιλογής 120 V - 230 V
- ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ LED**
 UN Παροχή AC
 Sh Βραχυκύκλωμα
 ThL Θερμικό όριο
 LED (1a) LED Πράσινο
- ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ (ισχύει και για τα δύο μοντέλα)**
4a Διπλή σύνδεση - για Διπολική παροχή
4b Παράλληλη σύνδεση ($I \leq 2 \times I_N$)
 * MBR 4060PT (TO247)
4c Σειριακή σύνδεση - για αυξημένη τάση ακροδέκτη εξόδου

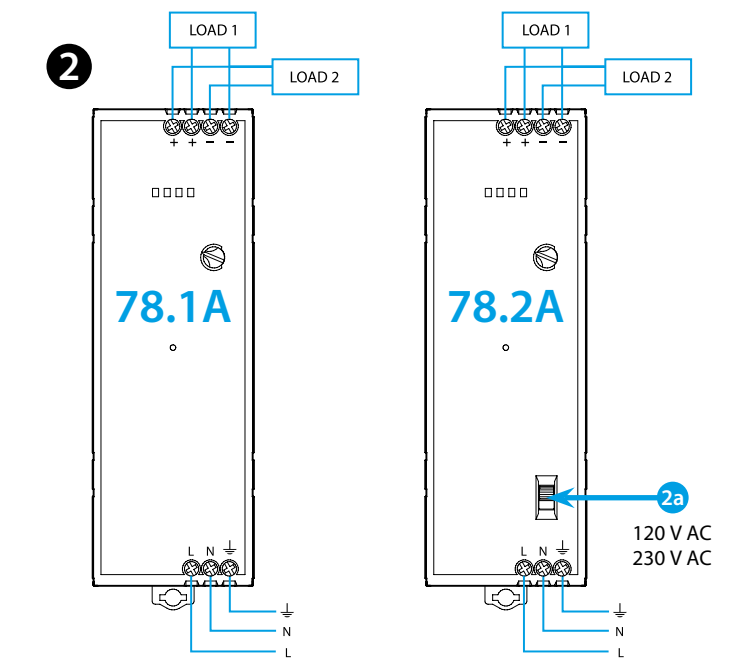
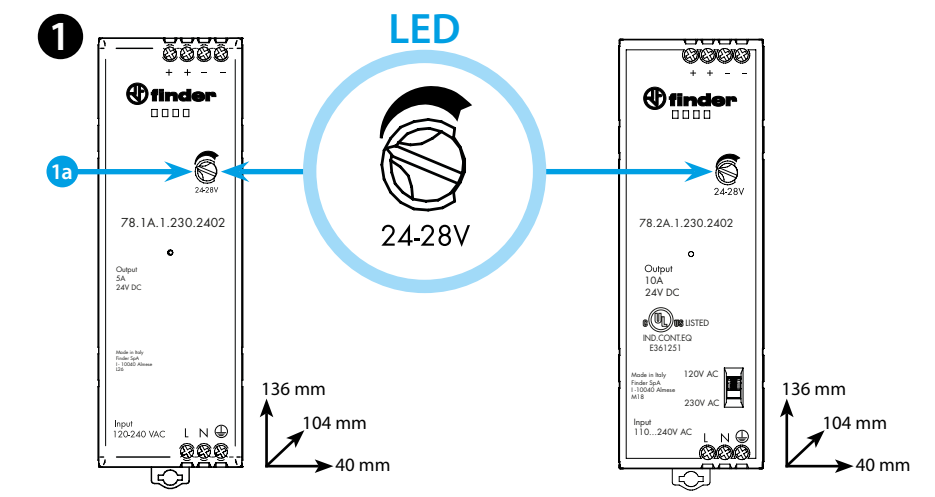
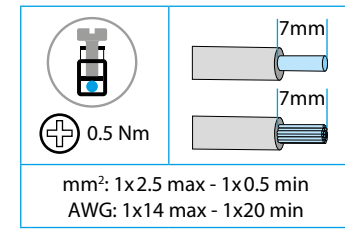
ΣΗΜΕΙΩΣΗ
78.1A
 - Ρεύμα εισόδου (Μέγ): 1.75 A @ 120 V AV / 5 A @ 24 V DC
 - Απόδοση: 92% @ 230 V AC
 - Αυτόματη προστασία από βραχυκυκλώματα
78.2A
 - Ρεύμα εισόδου (Μέγ): 3.5 A @ 100 V AC / 9 A @ 24 V DC
 - Απόδοση: 94% @ 230 V AC
 - Αυτόματη προστασία από βραχυκυκλώματα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ (78.2A)
 Ο επιλογέας τάσης συνήθως είναι τοποθετημένος στα 230 V. Πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή, ελέγξτε την τάση δικτύου που χρησιμοποιείται.
 Σημείωση - Βεβαιωθείτε ότι ο επιλογέας τάσης είναι στην κατάλληλη θέση, πριν εφαρμόσετε την τάση παροχής στην μονάδα.
 Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις καλωδίωσης, αλλά, για να διασφαλιστεί η συμμόρφωση με το EN 61204-3: 2019, το μήκος του καλώδια σύνδεσης μεταξύ των ακροδεκτών εξόδου και του φορτίου πρέπει δεν υπερβαίνει τα 30 m



| | |
|------------|--|
| IN | 78.1A.1.230.2403 U_N (120...240)V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$ 120 - 250 V AC (50/60 Hz) $P_{stand-by} < 1.90$ W @ 230 V AC |
| OUT | 5 A (max 10 A - 5 ms) 24 V DC, 120 W [IN 230 V AC, (-20...+40)°C] 4.5 A (max 10 A - 5 ms) 24 V DC, 110 W [IN 120 V AC, (-20...+40)°C] |
| | (-20...+60)°C |
| IP20 | |

| | |
|------------|--|
| IN | 78.2A.1.230.2400 U_N (120 - 230)V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$: 95-130 V AC (120 V) AC 185-250 V AC (230 V) AC $P_{stand-by} < 2.60$ W @ 230 V AC |
| OUT | 10 A (max 25 A - 5 ms) 24 V DC, 240 W [IN 230 V AC, (-20...+40)°C] 9 A (max 20 A - 5 ms) 24 V DC, 215 W [IN 120 V AC, (-20...+40)°C] |
| | (-20...+60)°C |
| IP20 | |



| 78 | U_N | LED |
|----------|-------|-----|
| OK | ✓ | |
| Sh 78.1A | ✓ | |
| Sh 78.2A | ✓ | |
| ThL | ✓ | OFF |

UL US LISTED
 IND. CONT. EQ
 E361251
 Installation Environmental Conditions
 - Open Type Equipment - Pollution Degree-2 Installation Environment
 - Maximum Surrounding Air Temperature 40°C
 - Use 60°C / 75°C copper (CU) conductor and wire ranges No. 12-30 AWG, stranded or solid
 - The terminal tightening torque of 0.5 Nm

