

Ονομασία	Κιβώτιο διακοπών δικτύου - παντοπολικό - στάνταρ
Εφαρμογή	Συμβατό με όλους τους μετατροπείς μπαταριών και υβριδικών συστημάτων εκτός δικτύου με δύο τριφασικές συνδέσεις εναλλασσόμενου ρεύματος έως 30 KW
Περιοχή	ΕΥ
Αποσύνδεση δικτύου	Αποσύνδεση όλων των πόλων
Καθαρό σχήμα	3PH 230/400V - Δίκτυα TN-C-S ή TT- ΔΕΝ υπάρχει δίκτυο TN-C στο σύστημα του πελάτη!
Μετατροπέας	κατάλληλο μόνο για μετατροπείς με δική τους εφεδρική έξοδο
Ελεγχος & παρακολούθηση	ενσωματωμένο ρελέ ρεύματος και τάσης (χωρίς ενσωματωμένο έξυπνο μετρητή)

Όλες οι τιμές σε [mm]

Διαστάσεις

"μπλε"

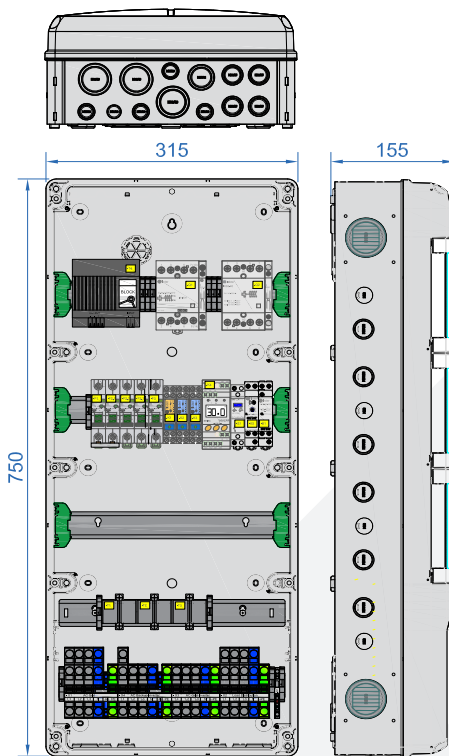
Σημεία στερέωσης

"πορτοκαλί"

Ελάχιστες αποστάσεις

πάνω από	200
κάτω από	200
πλευρική	100
μπροστά	800

Η εσωτερική διάταξη και τα εξαρτήματα ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την παραλλαγή!



Για άλλες γλώσσες σαρώστε τον κωδικό QR!

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ποσότητα	Ονομασία
1	Κιβώτιο διακοπών δικτύου
1	Οδηγίες εγκατάστασης
3	Στυπιοθλίπτης καλωδίων M40 με παξιμάδι
4	Στυπιοθλίπτης καλωδίων M32 με παξιμάδι
1	Στυπιοθλίπτης καλωδίων M20 με παξιμάδι

Ποσότητα	Ονομασία
1	Προειδοποιητικό αυτοκόλλητο „Επικίνδυνη τάση
1	Αυτοκόλλητο - αναφορά σε σύστημα αποθήκευσης με δυνατότητα νησιδοποίησης
1	Οδηγίες λειτουργίας Selec ρελέ παρακολούθησης ρεύματος

Κατάσταση: Μάιος 2025

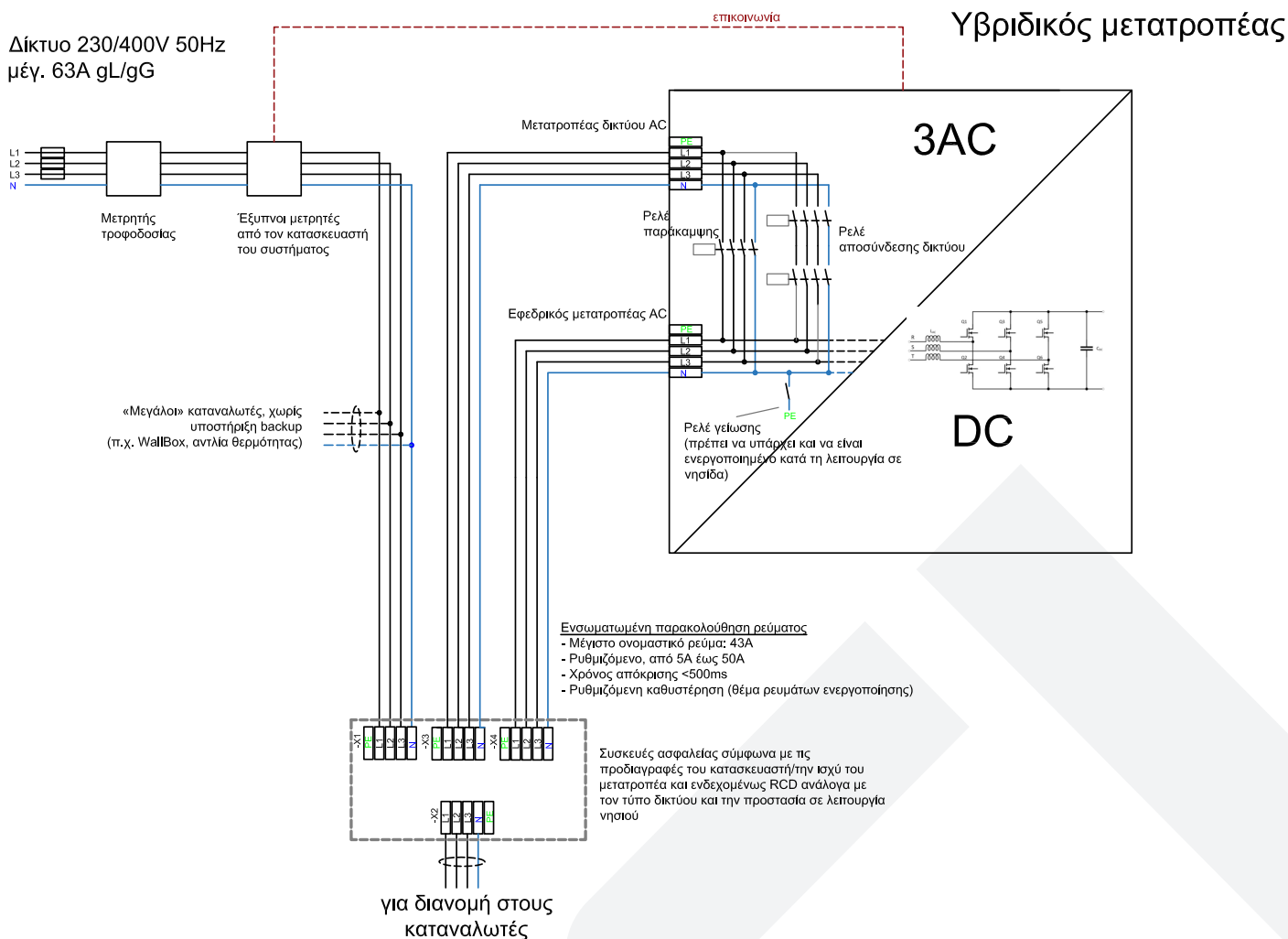
Το κείμενο και οι εικόνες αντιστοιχούν στην τεχνική κατάσταση κατά τη στιγμή της εκτύπωσης και υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Παρά την προσεκτική επεξεργασία, όλες οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς εγγύηση. Η ευθύνη αποκλείεται.

www.enwitec.eu

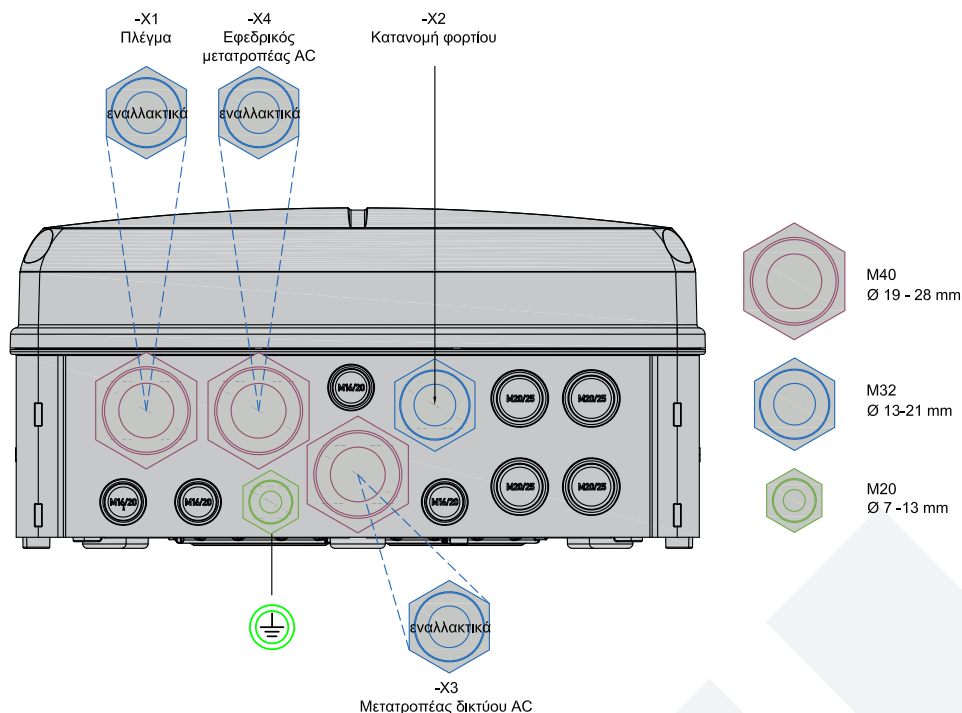
10019361-GR_DAT_Power Backup Dual EU_5.0 (a)

©enwitec electronic GmbH

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ



ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



Στυπιοθλίπτρας καλωδίων	Λωρίδα ακροδεκτών	Εύρος σύσφιξης [mm]	Τύπος χάλκινου νήματος	μέγιστη διατομή [mm²]	Μήκος απογύμνωσης [mm]
M32 M40	-X1 - Δίκτυο AC	19 - 28	στερεό λεπτοδουλεμένη λεπτόκλωνο με ακροδέκτη	16 25 16	18 - 20
	-X3 - Μετατροπέας πλέγματος AC	19 - 28	στερεό λεπτοδουλεμένη λεπτόκλωνο με ακροδέκτη	16 25 16	18 - 20
	-X4 - Εφεδρικός μετατροπέας εναλλασσόμενου ρεύματος	19 - 28	στερεό λεπτοδουλεμένη λεπτόκλωνο με ακροδέκτη	16 25 16	18 - 20
M32	-X2 - Κατανομή φορτίου	13 - 21	στερεό λεπτοδουλεμένη λεπτόκλωνο με ακροδέκτη	16 25 16	18 - 20
M20	PE - εξισορρόπηση δυναμικού	7 - 13	στερεό λεπτοδουλεμένη λεπτόκλωνο με ακροδέκτη	16 25 16	18 - 20

10019361-GR_DAT_Power Backup Dual EU_5.0 (a)

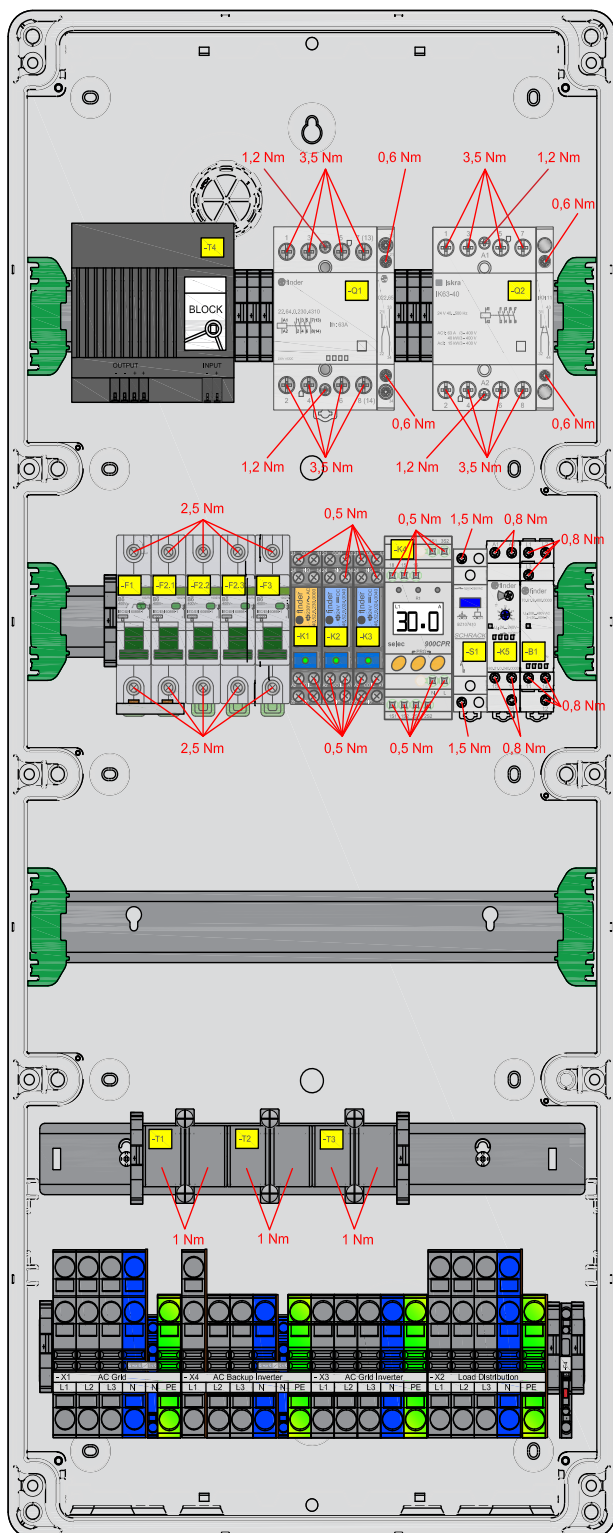
ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΡ. ΕΙΔΟΥΣ 10019361

Κιβώτιο διακοπών δικτύου

Power Backup Dual EU

TORQUES



Κατάσταση: Μάιος 2025

Το κείμενο και οι εικόνες αντιστοιχούν στην τεχνική κατάσταση κατά τη στιγμή της εκτύπωσης και υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Παρά την προσεκτική επεξεργασία, όλες οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς εγγύηση. Η ευθύνη αποκλείεται.

www.enwitec.eu

10019361-GR_DAT_Power Backup Dual EU_5.0 (a)

©enwitec electronic GmbH

 ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ		• ισχύει / - δεν ισχύει
Ονομαστική τάση	[V]	3PH - 230/400
Ονομαστική τάση μόνωσης	[V]	400
Συχνότητα λειτουργίας	[Hz]	50/60 +/- 5%
Μέγιστο ρεύμα βραχυκυκλώματος προοπτικής*	[nA]	10
Επιτρεπόμενο καθαρό σχήμα		TN-C-S/TT/TN-S
Αποσύνδεση δικτύου		όλα τα πόλων
Μέγιστη εφεδρική ασφάλεια από την πλευρά του δικτύου	[A]	63
Μέγιστη θερμική απόδοση	[kW]	30
Απώλειες σε κατάσταση αναμονής, περίπου.	[W]	18

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ		
-F1/-F2.1/ -F2.2/-F2.3	Κύκλωμα ελέγχου "Mains"	[A] B6
-F3	Κύκλωμα ελέγχου "Backup"	[A] B6
-F4	Μικροσκοπική ασφάλεια 5 x 20	[A] 0,08 - αδρανής

ΕΠΑΦΕΣ (IEC/EN 61095- IEC/EN60947-1- IEC 60947-5-1)		
-K1	Τάση ελέγχου	[V] 230
-K2/-K3	Τάση ελέγχου	[V] 24
-K4	Ρελέ προστασίας ρεύματος	[V] 230
-K5	Ρελέ χρόνου	[V] 24
-B1	Ρελέ παρακολούθησης τάσης	[V] 230
-Q1	Τροφοδοσία στο δίκτυο	AC1[A] 63
-Q2	Εφεδρικό τροφοδοτικό αντιστροφή	AC1[A] 63

ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ PUFFER		
Τύπος		Block B2302022
Μονάδα τροφοδοσίας (ρυθμισμένη)	[VDC]	24

* είναι το μέγιστο, ανεπηρέαστο συνεχές ρεύμα βραχυκύκλωσης της σύνδεσης δικτύου.

Κατάσταση: Μάιος 2025

Το κείμενο και οι εικόνες αντιστοιχούν στην τεχνική κατάσταση κατά τη στιγμή της εκτύπωσης και υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Παρά την προσεκτική επεξεργασία, όλες οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς εγγύηση. Η ευθύνη αποκλείεται.

www.enwitec.eu

ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΡ. ΕΙΔΟΥΣ 10019361

Κιβώτιο διακοπών δικτύου

Power Backup Dual EU



Scherwies 2 | 84329 Wurmanssquick
info@enwitec.eu

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΓΕΝΙΚΑ	• ισχύει / - δεν ισχύει	
Διαστάσεις ΠxΥxΒ (χωρίς βιδωτές συνδέσεις)	[mm]	315 x 750 x 155
Βάρος, περίπου.	[kg]	11
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας σε 25 kW στα 30 kW	[°C]	-5...+35 max. 25
Θερμοκρασία - μεταφορά/αποθήκευση (24 ώρες 70°C)	[°C]	-25...+55
Υγρασία - επιτρέπεται η συμπύκνωση		-
Υγρασία - επιτρεπόμενο εύρος	[%]	5...60
Βαθμός ρύπανσης		2
μέγιστο ύψος εγκατάστασης πάνω από τον N.N.	[m]	2000
Κατηγορία προστασίας IP (EN 60529)		30
Καταλληλότητα εξωτερικού χώρου (προστατευόμενη περιοχή)		-
Τύπος εγκατάστασης		Εσωτερικός χώρος
Κατηγορία προστασίας (EN 61140)		II
Υλικό περιβλήματος		Πολυανθρακικό
Συμμόρφωση με RoHS (2011/65/EE)		•
Χρώμα περιβλήματος		παρόμοιο με το RAL 7035
Καπάκι		διαφανές
Τύπος τοποθέτησης		Τοποθέτηση σε τοίχο
Τύπος κλεισίματος		χωρίς εργαλεία

ΑΛΛΟ	
Δασμολογικός αριθμός	85371098

10019361-GR_DAT_Power Backup Dual EU_5.0 (a)

Κατάσταση: Μάιος 2025

Το κείμενο και οι εικόνες αντιστοιχούν στην τεχνική κατάσταση κατά τη στιγμή της εκτύπωσης και υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Παρά την προσεκτική επεξεργασία, όλες οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς εγγύηση. Η ευθύνη αποκλείεται.

www.enwitec.eu

©enwitec electronic GmbH