

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/TN-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"

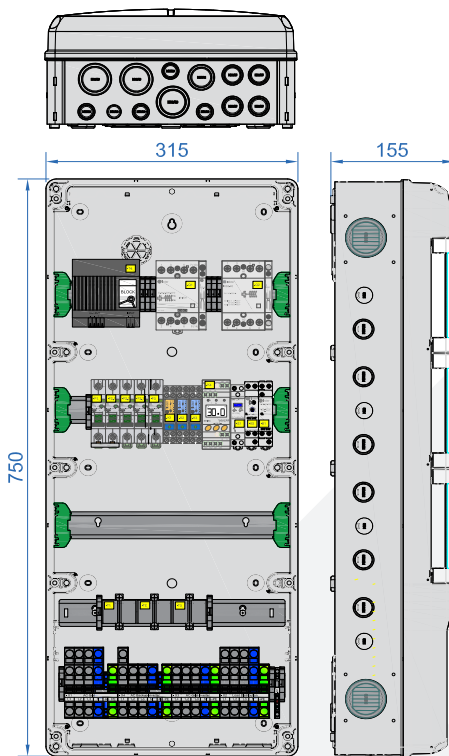
Σημεία στερέωσης

"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

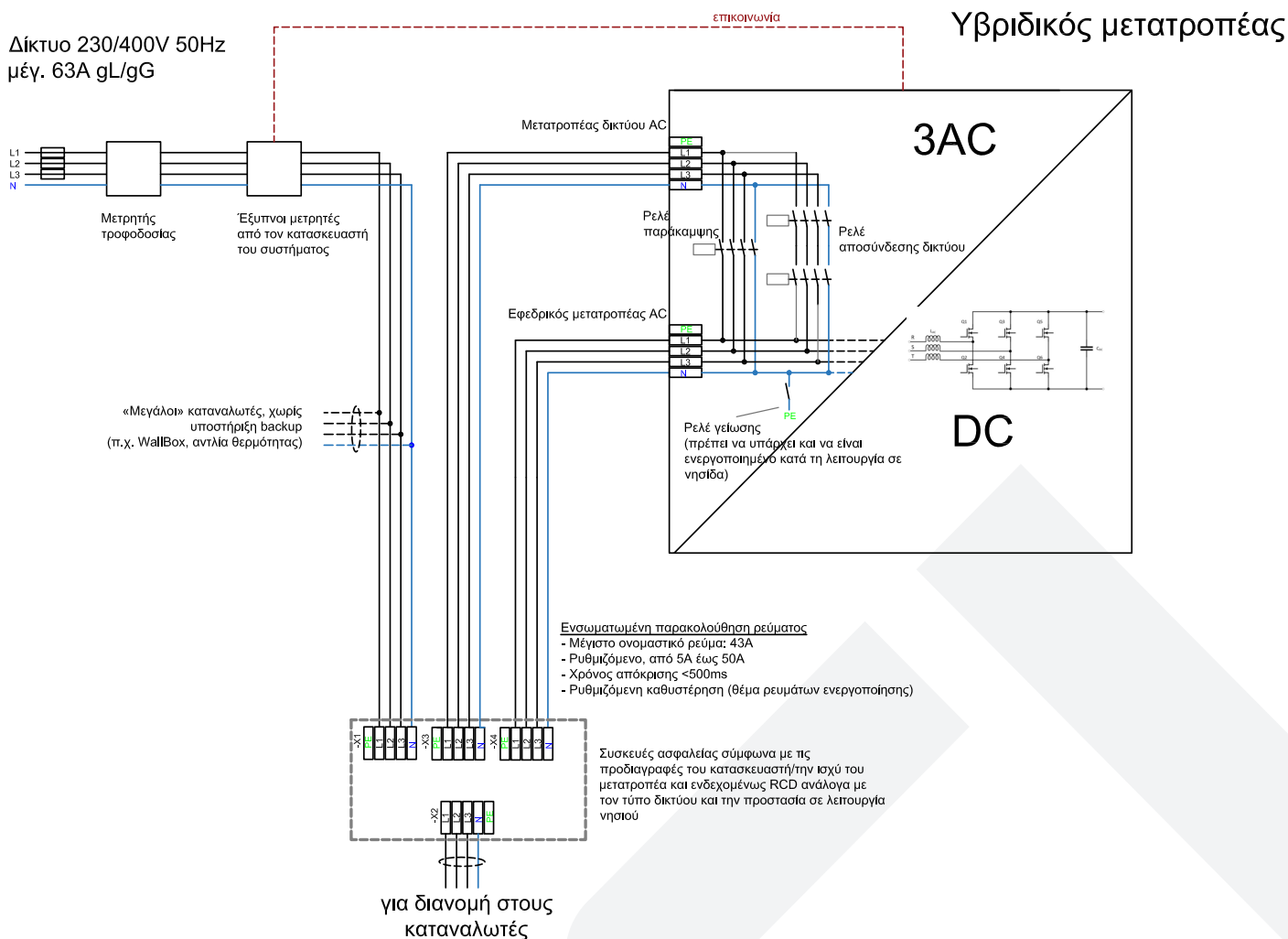
Ποσότητα	Ονομασία
1	Προειδοποιητικό αυτοκόλλητο „Επικίνδυνη τάση
1	Αυτοκόλλητο - αναφορά σε σύστημα αποθήκευσης με δυνατότητα νησιδοποίησης
1	Οδηγίες λειτουργίας Selec ρελέ παρακολούθησης ρεύματος

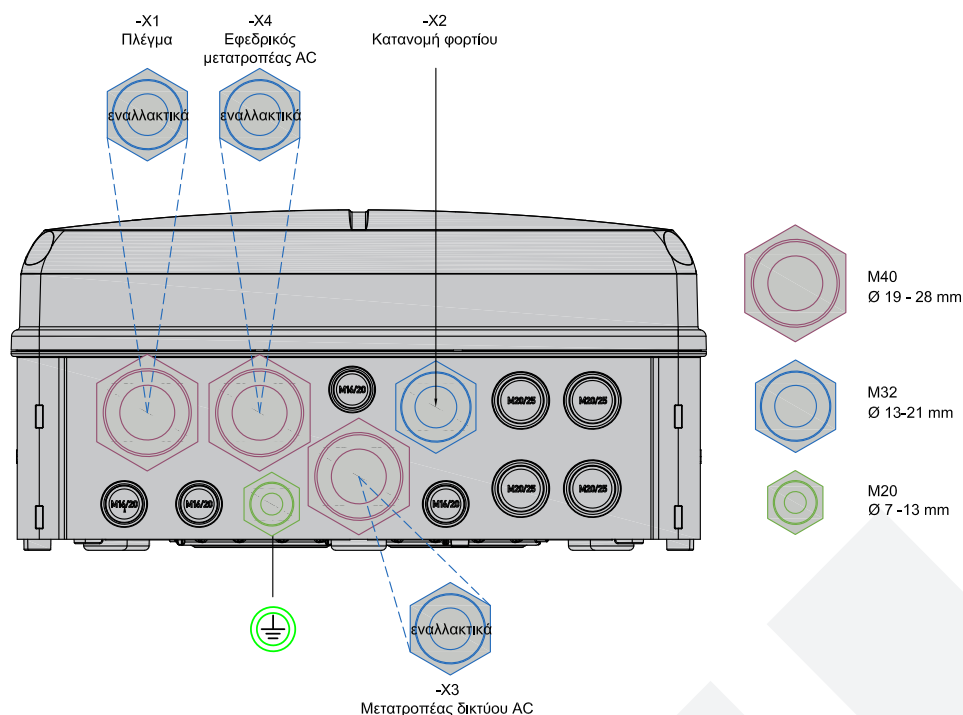
Κατάσταση: Μάιος 2025

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.

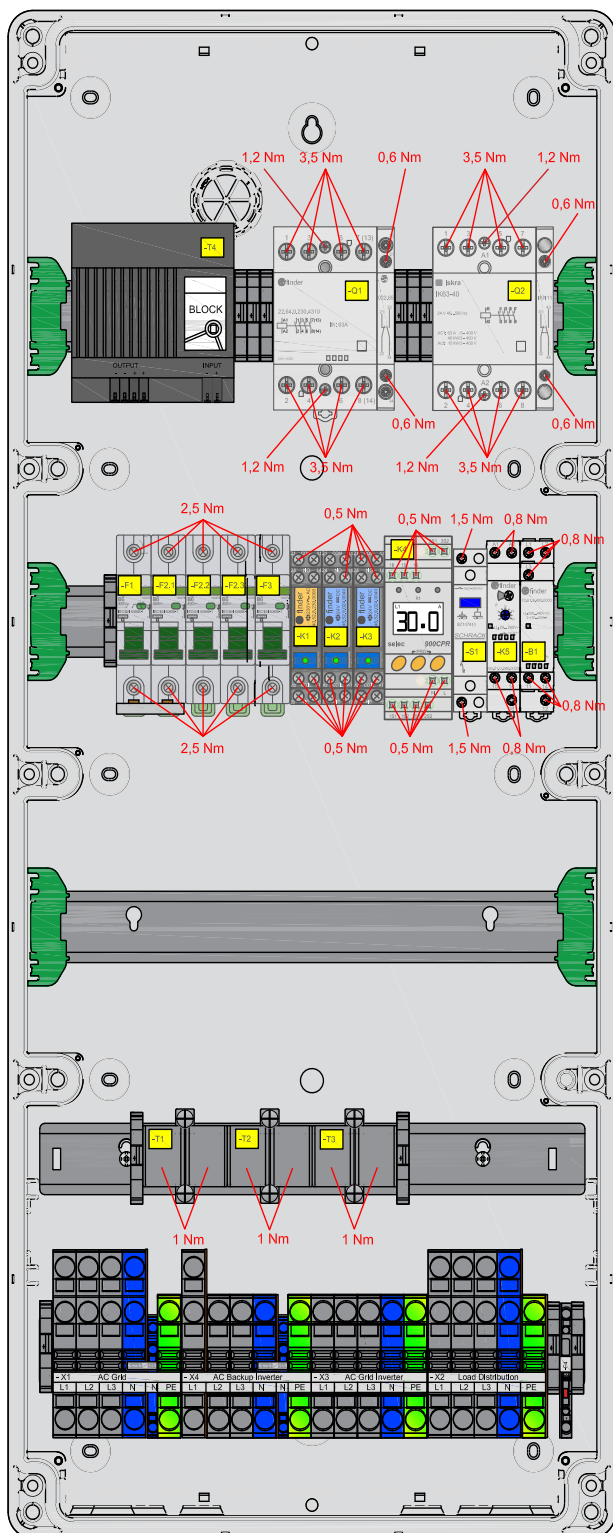
www.enwitec.eu

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ



 ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Στυπιοθλίπτης 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
 M32  M40	-X3 - Μετατροπέας πλέγματος AC	19 - 28	στερεό λεπτοδουλεμένη λεπτόκλωνο με ακροδέκτη	16 25 16	18 - 20
 M32  M40	-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



www.enwitec.eu

ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΡ. ΕΙΔΟΥΣ 10019361

Κιβώτιο διακοπών δικτύου

Power Backup Dual EU



Scherwies 2 | 84329 Wurmannsquick
info@enwitec.eu

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

10019361_Φύλλο δεδομένων_Power Backup Dual EU_5.0_GR_2025_06_05

©enwitec electronic GmbH

ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΡ. ΕΙΔΟΥΣ 10019361

Κιβώτιο διακοπών δικτύου

Power Backup Dual EU



Scherries 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

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_Φύλλο δεδομένων_Power Backup Dual EU_5.0_GR_2025_06_05

©enwitec electronic GmbH