

Διαμορφώσεις εγκατάστασης του φορτιστή IQ EV Charger 2

Ισχύουσες περιοχές: Greece

© 2026 Enphase Energy. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται. Η Enphase, τα λογότυπα e και CC, το IQ και ορισμένα άλλα σήματα που παρατίθενται στη διεύθυνση <https://enphase.com/trademark-usage-guidelines> είναι εμπορικά σήματα της Enphase Energy, Inc. στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές.

1. Σχετικά με το παρόν έγγραφο

Αυτή η τεχνική ενημέρωση παρέχει στους εγκαταστάτες τις πληροφορίες που απαιτούνται για την εγκατάσταση του φορτιστή Enphase IQ EV Charger 2 σε νέες ή εκ των υστέρων εγκαταστάσεις κατοικιών.

2. IQ EV Charger 2

Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 συνδυάζει καινοτόμο υλικό (hardware) καθορισμένο από λογισμικό με διαχείριση ενέργειας μέσω τεχνητής νοημοσύνης. Αυτός ο έξυπνος φορτιστής είναι εύκολος στην εγκατάσταση, υποστηρίζει όλα τα συμβατά EV τύπου 2 και παραμένει ανθεκτικός σε μελλοντικές εξελίξεις με τακτικές ενημερώσεις οι οποίες πραγματοποιούνται ασύρματα. Ενσωματώνεται απρόσκοπτα με τα συστήματα Enphase Energy Systems, επιτρέποντας στους χρήστες να διαχειρίζονται την ηλιακή ενέργεια, τις μπαταρίες και τη φόρτιση EV - όλα από την εφαρμογή Enphase App.



Σχήμα 1: IQ EV Charger 2

2.1 IQ EV Charger 2 SKUs

Μοντέλο	Τύπος	SKU	Περιγραφή
IQ EV Charger 2	Μonoφασική σύνδεση	IQ-EVSE-UK-1032-0105-1300 ¹	Μonoφασικό, ενσωματωμένο στο Enphase Energy System, καλώδιο φόρτισης τύπου 2 μήκους 7,5 m
	Τριφασική σύνδεση	IQ-EVSE-EU-3032-0105-1300 ²	Τριφασικό, ενσωματωμένο στο σύστημα Enphase Energy System, καλώδιο φόρτισης τύπου 2 μήκους 7,5 m
	Τριφασική υποδοχή	IQ-EVSE-EU-3032-0005-1300 ²	Τριφασικό, ενσωματωμένο με το σύστημα Enphase Energy System, πρίζα τύπου 2 με κλείστρο

3. Υποστηριζόμενες διαμορφώσεις συστήματος

Τύπος	Μικρομετ ατροπείς	IQ Gateway ή IQ Combiner	IQ Energy Router	Production & Consumption CT	IQ Battery
Αυτόνομο	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Οχι	Δεν διατίθεται	Οχι
Μόνο ηλιακό IQ7 ή IQ8	IQ7/IQ8	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Οχι	Ναι	Οχι
Μόνο ηλιακός μετατροπέας συμβολοσειράς	Μετατροπέας συμβολοσειράς	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Ναι	Ναι	Οχι
Μόνο ηλιακό IQ7/IQ8/ Μετατροπέας συμβολοσειράς και δυναμική τιμολόγηση	IQ7/IQ8/ Μετατροπέας συμβολοσειράς	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Οχι	Ναι	Οχι
Ηλιακό IQ7/IQ8 & μπαταρία	IQ7/IQ8	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Οχι	Ναι	Ναι
Μετατροπέας συμβολοσειράς ηλιακής ενέργειας	Μετατροπέας	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Ναι	Ναι	Ναι

¹ Διατίθεται μόνο στη Μεγάλη Βρετανία.

² Δεν διατίθεται στη Μεγάλη Βρετανία.

Τύπος	Μικρομετ ατροπείς	IQ Gateway ή IQ Combiner	IQ Energy Router	Production & Consumption CT	IQ Battery
και ενέργειας μπαταρίας	συμβολοσει ράς				
Ηλιακό IQ7/IQ8, μπαταρία και δυναμικό τιμολόγιο	IQ7/IQ8	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Όχι	Ναι	Ναι
Φωτοβολταϊκά και μπαταρία τρίτου κατασκευαστή	Τρίτου κατασκευασ τή	IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU	Όχι	Ναι	Ναι

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι λειτουργίες αυτοκατανάλωσης και εξοικονόμησης υποστηρίζονται με την αναβάθμιση σε IQ Gateway Metered.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μην επιλέγετε τη λειτουργία αυτοκατανάλωσης για μονοφασικές εγκαταστάσεις με PEL ≤1,4 kW και τριφασικές εγκαταστάσεις με PEL ≤4,14 kW.

4. Απαιτήσεις εγκατάστασης

4.1 Απαιτήσεις ασφάλειας και ηλεκτρολογικής εγκατάστασης

Ακολουθούν οι βασικές απαιτήσεις ασφάλειας και ηλεκτρολογικής εγκατάστασης:

- Βεβαιωθείτε ότι ο ηλεκτρικός πίνακας διαθέτει ειδικό κύκλωμα με ασφαλειοδιακόπτη και αγωγούς επαρκείς για να υποστηρίξουν το φορτίο του φορτιστή EV. Βεβαιωθείτε ότι ο ασφαλειοδιακόπτης και το RCD τύπου A 30 mA έχουν εγκατασταθεί σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Η ονομαστική ισχύς του ασφαλειοδιακόπτη πρέπει να αντιστοιχεί στο μέγιστο όριο ρεύματος που έχει οριστεί στον φορτιστή IQ EV Charger 2.
- Κατά την εγκατάσταση της παροχής ρεύματος στον φορτιστή IQ EV Charger, οι αγωγοί φάσης πρέπει να εγκατασταθούν σύμφωνα με την κατανομή φάσεων του IQ Gateway Metered. Εάν χρησιμοποιείται εναλλαγή φάσεων (phase rotation), πρέπει να ρυθμιστεί κατά τη διάρκεια της θέσης σε λειτουργία.
- Ακολουθήστε τα τοπικά πρότυπα εγκατάστασης και τις βέλτιστες πρακτικές και βεβαιωθείτε ότι οι ηλεκτρολογικές εργασίες εκτελούνται από αρμόδιο ηλεκτρολόγο.
- Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας και εγκατάστασης σύμφωνα με την τεκμηρίωση του προϊόντος.

4.2 Απαιτήσεις θέσης σε λειτουργία

Ακολουθούν οι βασικές απαιτήσεις θέσης σε λειτουργία της εγκατάστασης:

- Η θέση σε λειτουργία του IQ EV Charger είναι διαθέσιμη είτε μέσω της εφαρμογής Enphase App είτε μέσω της εφαρμογής Enphase Installer App.
- Η ενσωμάτωση του IQ EV Charger στις εγκαταστάσεις του Enphase Energy System πρέπει να πραγματοποιείται από πιστοποιημένους από την Enphase εγκαταστάτες.

- Όταν εγκαθιστάτε έναν IQ EV Charger με σύστημα Solar Only/Solar + Battery σε μια νέα εγκατάσταση, χρησιμοποιήστε την εφαρμογή Enphase Installer App για τη δημιουργία της εγκατάστασης. Αφού τεθεί σε λειτουργία η εγκατάσταση, ο φορτιστής IQ EV Charger μπορεί να τεθεί σε λειτουργία με τη βοήθεια είτε της εφαρμογής Enphase Installer App είτε της εφαρμογής Enphase App.
- Για την αποτελεσματική φόρτιση των EV με χρήση της πλεονάζουσας ηλιακής παραγωγής, η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιηθεί με Production CT και Consumption CT σε όλες τις φάσεις. Για τις μονοφασικές εγκαταστάσεις, τα CT πρέπει να βρίσκονται μόνο στην γραμμή L1, αλλά για τις τριφασικές εγκαταστάσεις, τα CT πρέπει να τοποθετούνται *και στις τρεις φάσεις*, ακόμη και αν τα συστήματα Φ/Β/Μπαταρίας είναι εγκατεστημένα μόνο σε μία ή δύο από τις φάσεις.
- Ο IQ EV Charger 2 υποστηρίζει όλες τις διαμορφώσεις γείωσης των δικτύων TN/TT/IT. Ακολουθήστε τις σχετικές οδηγίες γείωσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

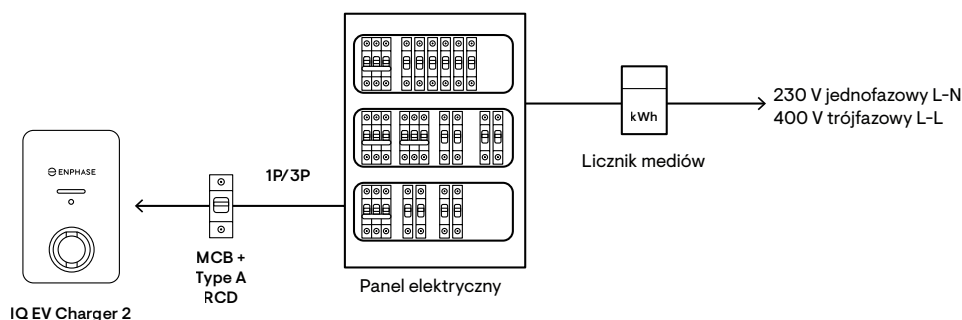


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο IQ EV Charger δεν είναι πλήρως ενσωματωμένος στον ελεγκτή συστήματος IQ System Controller για σενάρια εκτός δικτύου. Για τέτοια σενάρια, συνιστάται η σύνδεση του φορτιστή IQ EV Charger ως μέρος του μη υποστηριζόμενου φορτίου.

5. Διαμορφώσεις

5.1 Αυτόνομη διαμόρφωση

Σε αυτή τη διαμόρφωση, ο IQ EV Charger είναι συνδεδεμένος στην ηλεκτρική παροχή όπως φαίνεται στο ακόλουθο σχήμα.



Σχήμα 2: Αυτόνομη διαμόρφωση



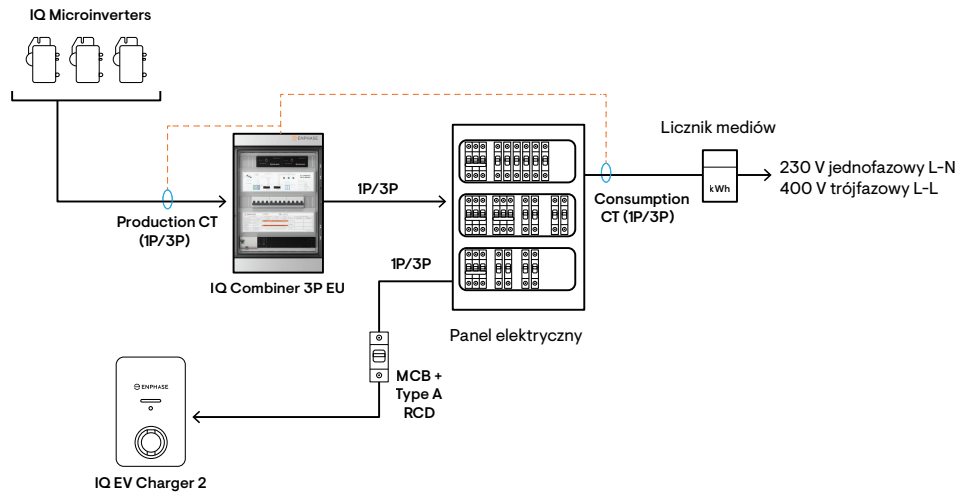
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο MCB/RCD μπορεί να βρίσκεται μέσα στον ηλεκτρικό πίνακα.

5.2 Ηλιακή ενέργεια με IQ7/IQ8/Μετατροπέα στοιχειοσειράς και IQ Gateway Metered/IQ Combiner 3P EU

Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 συνδέεται στην ηλεκτρική παροχή όπως φαίνεται στο ακόλουθο σχήμα.

- Υποστηρίζονται τα IQ7/IQ8/Μετατροπέα στοιχειοσειράς με IQ Gateway Metered ή IQ Combiner 3P EU.
- Πρέπει να εγκατασταθούν τα Production CT και Consumption CT.

- Αυτή η διαμόρφωση της εγκατάστασης μπορεί να χρησιμοποιήσει χρονοδιάγραμμα, πράσινη φόρτιση και φόρτιση εκτός αιχμής.
- Το δυναμικό τιμολόγιο είναι επί του παρόντος διαθέσιμο μόνο στο Βέλγιο, τη Γερμανία και τις Κάτω Χώρες.



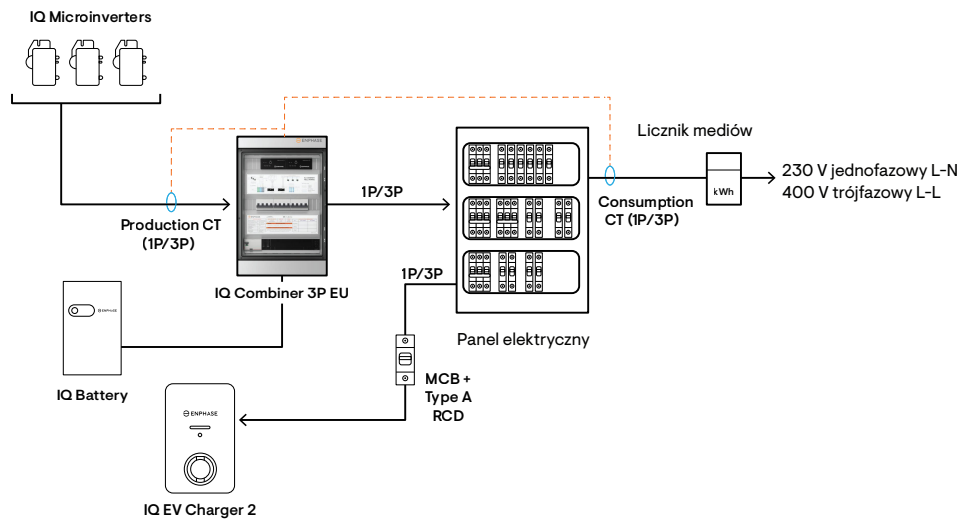
Σχήμα 3: Μόνο ηλιακή ενέργεια με μετατροπέα IQ7/IQ8/String με IQ Gateway Metered/IQ Combiner 3P EU

- ✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα Production CT αποτελούν μέρος του IQ Combiner 3P EU. Στο προηγούμενο σχήμα, παρουσιάζονται εξωτερικά επειδή αποτελούν σημαντικό μέρος της εγκατάστασης. Ως παράδειγμα παρουσιάζεται ο IQ Combiner 3P EU. Ωστόσο, υποστηρίζεται επίσης η χρήση μεμονωμένων στοιχείων που αποτελούν τον IQ Combiner.
- ✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο MCB/RCD μπορεί να βρίσκεται μέσα στον ηλεκτρικό πίνακα.

5.3 Ηλιακή ενέργεια με αντιστροφέα IQ7/IQ8/Μετατροπέα στοιχειοσειράς, IQ Gateway Metered/IQ Combiner 3P EU και IQ Battery

Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 συνδέεται στην ηλεκτρική παροχή όπως φαίνεται στο ακόλουθο σχήμα.

- Υποστηρίζονται τα IQ7/IQ8/Μετατροπέας στοιχειοσειράς, IQ Combiner 3P EU ή IQ Gateway Metered, και IQ Battery.
- Πρέπει να εγκατασταθούν τα Production CT και Consumption CT.
- Αυτή η εγκατάσταση μπορεί να αξιοποιήσει πλήρως την περίσσεια ηλιακής ενέργειας και ενέργειας μπαταρίας για τη φόρτιση του EV.
- Το δυναμικό τιμολόγιο είναι επί του παρόντος διαθέσιμο μόνο στο Βέλγιο, τη Γερμανία και τις Κάτω Χώρες.



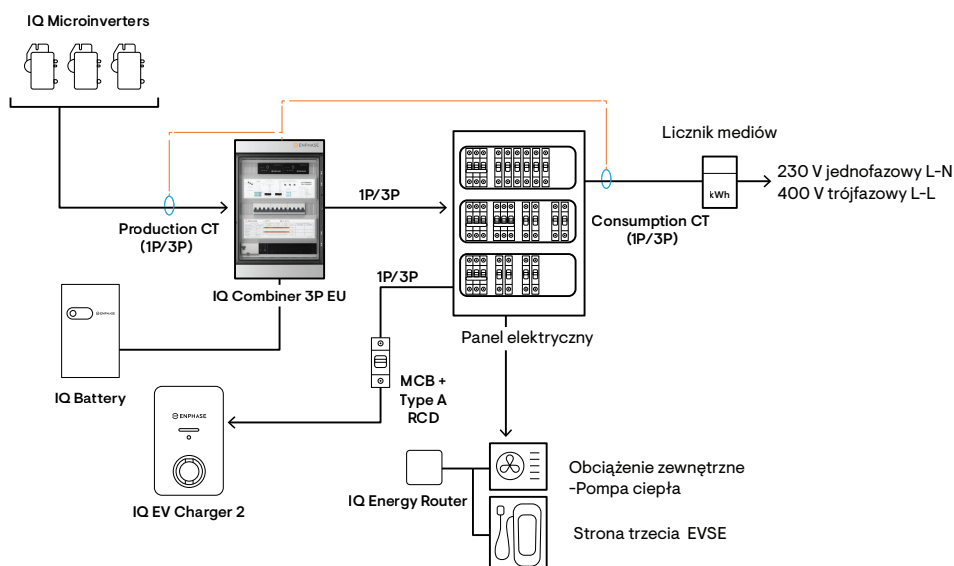
Σχήμα 4: Ηλιακή ενέργεια με αντιστροφή IQ7/IQ8/Μετατροπέα στοιχειοσειράς/IQ Gateway Metered/IQ Combiner 3P EU και IQ Battery

- ✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα Production CT αποτελούν μέρος του IQ Combiner 3P EU. Στο προηγούμενο σχήμα, παρουσιάζονται εξωτερικά επειδή αποτελούν σημαντικό μέρος της εγκατάστασης. Ως παράδειγμα παρουσιάζεται ο IQ Combiner 3P EU. Ωστόσο, υποστηρίζεται επίσης η χρήση μεμονωμένων στοιχείων που αποτελούν τον IQ Combiner.
- ✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο MCB/RCD μπορεί να βρίσκεται μέσα στον ηλεκτρικό πίνακα.

5.4 Ηλιακή ενέργεια με IQ7/IQ8/Μετατροπέα στοιχειοσειράς, IQ Gateway, IQ Battery, και HEMS

Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 συνδέεται στην ηλεκτρική παροχή όπως φαίνεται στο ακόλουθο σχήμα.

- Υποστηρίζονται τα IQ7/IQ8/Μετατροπέας στοιχειοσειράς, IQ Combiner 3P EU ή IQ Gateway Metered, και IQ Battery.
- Πρέπει να εγκατασταθούν τα Production CT και Consumption CT.
- Αυτή η εγκατάσταση μπορεί να αξιοποιήσει πλήρως την περίσσεια ηλιακής ενέργειας και ενέργειας μπαταρίας για τη φόρτιση του EV.
- Οι φορτιστές EV τρίτων κατασκευαστών και ο IQ EV Charger 2 μπορούν να συνυπάρξουν. Τα προφίλ μπορούν να ενεργοποιηθούν τόσο σε φορτιστές EV τρίτων κατασκευαστών όσο και στον IQ EV Charger 2. Εάν υπάρχουν πολλαπλοί φορτιστές IQ EV Charger σε μια εγκατάσταση, τότε μόνο ένας από τους φορτιστές EV ενεργοποιείται.
- Το δυναμικό τιμολόγιο είναι επί του παρόντος διαθέσιμο μόνο στο Βέλγιο, τη Γερμανία και τις Κάτω Χώρες.



Σχήμα 5: Ηλιακή ενέργεια με IQ7/IQ8/Μετατροπέα στοιχειοσειράς, IQ Gateway, IQ Battery, και HEMS

✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα Production CT αποτελούν μέρος του IQ Combiner 3P EU. Στο προηγούμενο σχήμα, παρουσιάζονται εξωτερικά επειδή αποτελούν σημαντικό μέρος της εγκατάστασης. Ως παράδειγμα παρουσιάζεται ο IQ Combiner 3P EU. Ωστόσο, υποστηρίζεται επίσης η χρήση μεμονωμένων στοιχείων που αποτελούν τον IQ Combiner.

✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο MCB/RCD μπορεί να βρίσκεται μέσα στον ηλεκτρικό πίνακα.

6. Διαμορφώσεις καλωδίωσης IQ EV Charger 2

Διαμόρφωση εγκατάστασης		Μονοφασικός φορτιστής IQ EV Charger 2	Τριφασικός φορτιστής IQ EV Charger 2
Αυτόνομο	–	Ναι	Ναι
Μόνο ηλιακή ενέργεια	μονοφασικό	Ναι ³	Ναι ³
	τριφασικό	Ναι	Ναι ³
Μόνο μπαταρίες	μονοφασικό	Ναι	Ναι
	τριφασικό	Ναι	Ναι
Ηλιακή ενέργεια + μπαταρίες	μονοφασικό	Ναι ³	Ναι ³
	τριφασικό	Ναι ³	Ναι ³

Τα όρια πράσινης φόρτισης αποφασίζονται με βάση τη συνολική παραγόμενη και εξαγόμενη ηλιακή ενέργεια. Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 υποστηρίζει δυναμική εναλλαγή μεταξύ τριφασικών και μονοφασικών λειτουργιών για τη βελτιστοποίηση της πράσινης φόρτισης (προφίλ αυτοκατανάλωσης).

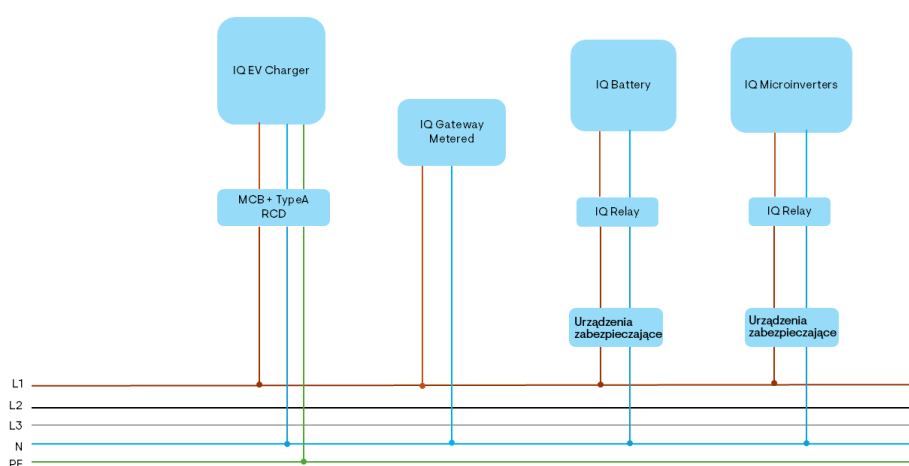
Η ελάχιστη ισχύς για τριφασική φόρτιση είναι 4,2 kW (6A@3ph), ενώ για μονοφασική φόρτιση είναι 1,38 kW (6A@1Ph). Η λειτουργία δυναμικής εναλλαγής φάσης επιτρέπει στον IQ EV Charger 2

³ Είναι δυνατή η πράσινη φόρτιση.

να μεταβαίνει μεταξύ τριφασικής φόρτισης (>4,2 kW) και μονοφασικής φόρτισης (<4,2 kW και >1,38 kW) με βάση τη διαθέσιμη περίσσεια παραγόμενης ηλιακής ενέργειας. Αυτό μεγιστοποιεί τη χρήση της περίσσειας της ηλιακής ενέργειας, επιτρέποντας τη φόρτιση σε μόλις 1,38 kW.

7. Καλωδίωση και λειτουργίες

7.1 Μονοφασικό σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας και μονοφασικός φορτιστής IQ EV Charger 2



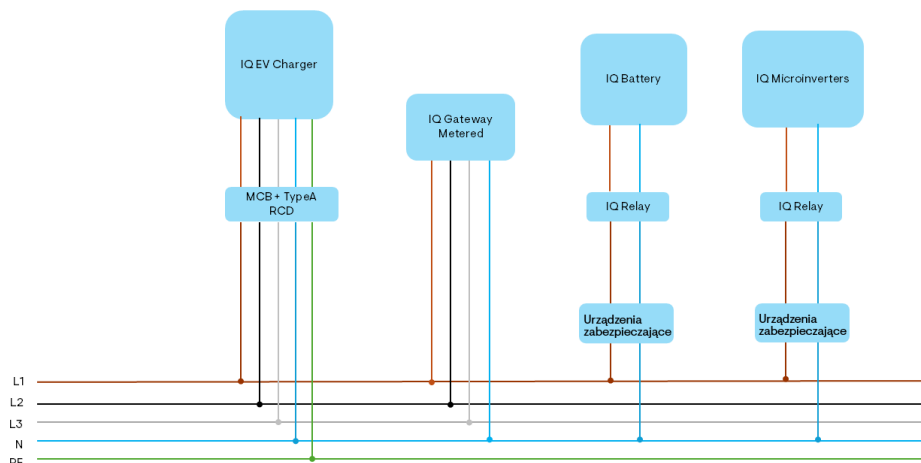
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η καλωδίωση που παρουσιάζεται είναι για τριφασική σύνδεση δικτύου. Για μονοφασικές συνδέσεις, η καλωδίωση πρέπει να προσαρμοστεί ανάλογα.

Για τη βελτιστοποιημένη πράσινη φόρτιση, ο φορτιστής IQ EV Charger 2 πρέπει να είναι συνδεδεμένος στην ίδια φάση με την ηλιακή ενέργεια/ενέργεια μπαταρίας. Αυτή η ρύθμιση επιτρέπει τη φόρτιση με τη χρήση της πλεονάζουσας ηλιακής ενέργειας, ελεγχόμενη από το IQ Gateway Metered/IQ EV Charger cloud, με μειωμένη ανισορροπία φάσεων. Επιπλέον, η λειτουργία εξοικονόμησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη φόρτιση με την περίσσεια ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι η κατανάλωση και στις τρεις φάσεις παρακολουθείται από την IQ Gateway Metered ώστε να πληρούνται οι απαιτήσεις απώλειας φάσης (LOP) και ανισορροπίας φάσεων (PIM), κατά περίπτωση.

7.2 Μονοφασικό σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας και τριφασικός IQ EV Charger 2

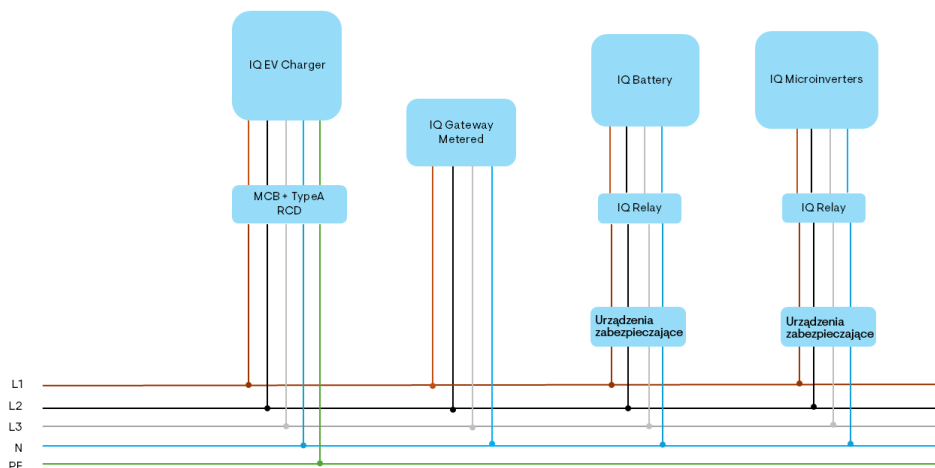


Η πράσινη φόρτιση μπορεί να γίνει με τη χρήση της συνολικής περίσσειας ηλιακής ενέργειας. Για τη βελτιστοποιημένη πράσινη φόρτιση, ο φορτιστής IQ EV Charger 2 πρέπει να είναι συνδεδεμένος στην ίδια φάση με την ηλιακή ενέργεια/ενέργεια μπαταρίας. Αυτή η ρύθμιση επιτρέπει τη φόρτιση με τη χρήση της πλεονάζουσας ηλιακής ενέργειας, ελεγχόμενη από το IQ Gateway Metered/IQ EV Charger cloud, με μειωμένη ανισορροπία φάσεων. Όταν χρησιμοποιείτε και τις τρεις φάσεις, μπορείτε να λειτουργήσετε σε λειτουργία εξοικονόμησης για να χρησιμοποιήσετε την περίσσεια ενέργειας από την ηλιακή ενέργεια/ενέργεια μπαταρίας (μόνο L1) για φόρτιση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι η κατανάλωση και στις τρεις φάσεις παρακολουθείται από την IQ Gateway Metered ώστε να πληρούνται οι απαιτήσεις απώλειας φάσης (LOP) και ανισορροπίας φάσεων (PIM), κατά περίπτωση.

7.3 Τριφασικό σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας και τριφασικός φορτιστής IQ EV Charger 2

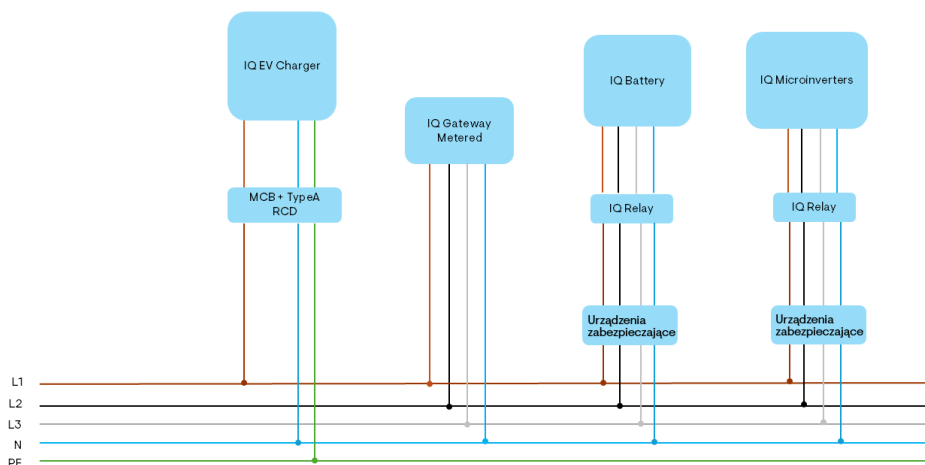


Καθώς τόσο το σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας όσο και ο φορτιστής IQ EV Charger 2 είναι τριφασικά συστήματα, η πράσινη φόρτιση μπορεί να πραγματοποιηθεί χρησιμοποιώντας την περίσσεια ηλιακής ενέργειας και στις τρεις φάσεις. Με βάση τη διαθέσιμη περίσσεια ηλιακής ενέργειας, ο IQ EV Charger μεταβαίνει αυτόματα μεταξύ μονοφασικής και τριφασικής φόρτισης. Επιπλέον, η λειτουργία εξοικονόμησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη φόρτιση με την περίσσεια ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι η κατανάλωση και στις τρεις φάσεις παρακολουθείται από την IQ Gateway Metered ώστε να πληρούνται οι απαιτήσεις απώλειας φάσης (LOP) και ανισορροπίας φάσεων (PIM), κατά περίπτωση.

7.4 Τριφασικό σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας και μονοφασικός φορτιστής IQ EV Charger 2



Η πράσινη φόρτιση μπορεί να πραγματοποιηθεί με βάση τη συνολική περίσσεια ηλιακής ενέργειας. Επιπλέον, η λειτουργία εξοικονόμησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη φόρτιση με την περίσσεια ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας.

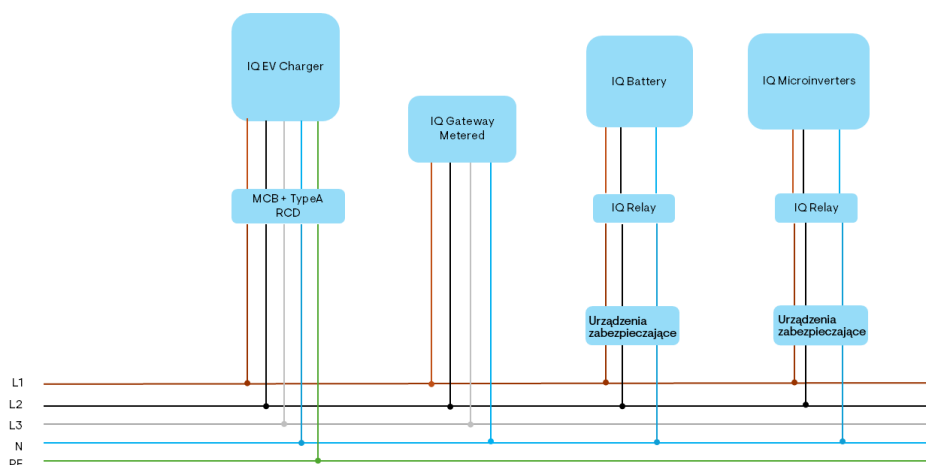


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι η κατανάλωση και στις τρεις φάσεις παρακολουθείται από την IQ Gateway Metered ώστε να πληρούνται οι απαιτήσεις απώλειας φάσης (LOP) και ανισορροπίας φάσεων (PIM), κατά περίπτωση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτή δεν είναι η προτιμώμενη λειτουργία, επειδή μια τέτοια εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει προβλήματα ανισορροπίας φάσεων.

7.5 Μονοφασικό ή διφασικό σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας και τριφασικός φορτιστής IQ EV Charger 2



Καθώς τόσο το σύστημα ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας όσο και ο φορτιστής IQ EV Charger 2 δεν είναι τριφασικά συστήματα, η πράσινη φόρτιση μπορεί να πραγματοποιηθεί με τη χρήση της συνολικής περίσσειας ηλιακής ενέργειας. Επιπλέον, η λειτουργία εξοικονόμησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για φόρτιση σε όλες τις φάσεις χρησιμοποιώντας την περίσσεια ηλιακής ενέργειας/ενέργειας μπαταρίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι η κατανάλωση και στις τρεις φάσεις παρακολουθείται από την IQ Gateway Metered ώστε να πληρούνται οι απαιτήσεις απώλειας φάσης (LOP) και ανισορροπίας φάσεων (PIM), κατά περίπτωση.

8. Ιστορικό αναθεωρήσεων

Αναθεώρηση	Ημερομηνία	Περιγραφή
TEB-00297-2.0	Μάρτιος 2026	Εκδοτικές ενημερώσεις.
TEB-00297-1.0	Μάιος 2025	Αρχική έκδοση.