



# ELTECNO®

## Solcellsbrytare 160 Ampere

Tillfällig El

Ställverk

Markskåp & Elektrifiering

Fördelningscentraler

Mätartavlor

Lägenhetscentraler

## Solcellsbrytare 160 Ampere

### Fakta

Eltecno's kapslade brytare i Magnelis-kapsling (korrosionsklass C5) är utformade för största flexibilitet samt enkelt och snabbt montage ute på plats.

Solcellsbrytare placeras mellan konvertern och elcentralen på större anläggningar.

Kapslingen är robust i IP55 klass och passar både utomhus och inomhus. Konstruktionen är genomtänkt och bidrar till maximerat utrymme i kapslingen, med tillgänglighet både uppifrån och nedifrån.

Alla tillbehör såsom kabelmuffar, aluminiumanslutningar, kondensplugg, upphäng mm. ingår och levereras med produkten.

Alla instruktioner och montageanvisningar finns tillgängliga via QR-kod.

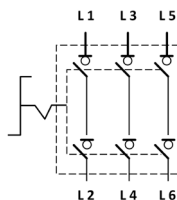
Brytaren är 3-polig och godkänd enl. IEC 60947-3 samt har dubbla brytställen. Brytarna finns i utförande på 160 Ampere (75kW) eller 250 Ampere (110kW). Hjälpkontakt med växlande kontakt finns som tillbehör.



Avtagbar lucka för enkel tillgänglighet vid installation.

### Dubbla brytställe

Brytarna har dubbla brytställe med Allpoligt erforderligt brytavstånd och bryter poligt. Brytarna är godkända enl. IEC 60947-3



### Produktfakta

Art.nr	SCB-160
E-nummer	3135652
Mått BxHxD	395 x 595 x 220mm (200mm exkl lucka)
Vikt	14,4 kg
Material	Magnelis
IP-klass	IP 55
Lås vrid - typ	18 mm låssystem
Brytare	Poltal 3-polig
Brytare	Ampere 160
Brytställe	Dubbla
Max spänning	AC 415 V
Enl. standard	IEC 60947-3
Effekt AC 22B	75 kW
Kabelanslutning	Faser L1-L2-L3 35 - 240# Al anslutning
Kabelanslutning	N-anslutning 35 - 150# Al anslutning
Kabelanslutning	PE-anslutning 120# Cu anslutning
Beröringsskydd brytare	Polycarbonat
Antal in och utgångar	Kabel 4st
Kabelmuff	Diameter 69mm invändigt
Upphäng 4st	Diameter hål 9mm
Knock out för signalkabel	3 x1,5 2 x 20mm
Kondensplugg undersida	Plast 20mm
<b>Tillbehör</b>	
Hjälpkontakt	växlande tillbehör kontakt

### Överlägset skydd i tuffa miljöer

Magnelis® är den enda metallbeläggningen för stål med 3% magnesium och det är just tillsatsen av magnesium med denna halt i legeringen som är hemligheten. Den noggrant utprovade magnesiumhalten i legeringen ökar korrosionsmotståndet radikalt vid jämförelser med andra rostskyddsbehandlingar. Magnelis® kan i många fall ersätta eftergalvaniserade detaljer, samt i vissa fall även rostfria applikationer. Magnelis® är testad och godkänd av RISE (fd SITAC). Godkänt enligt korrosivitetsklass C5



# ELTECNO®

## Solcellsbrytare 250 Ampere

Tillfällig El

Ställverk

Markskåp & Elektrifiering

Fördelningscentraler

Mätartavlor

Lägenhetscentraler

## Solcellsbrytare 250 Ampere

### Fakta

Eltecno's kapslade brytare i Magnelis-kapsling (korrosionsklass C5) är utformade för största flexibilitet samt enkelt och snabbt montage ute på plats.

Solcellsbrytare placeras mellan konvertern och elcentralen på större anläggningar.

Kapslingen är robust i IP55 klass och passar både utomhus och inomhus. Konstruktionen är genomtänkt och bidrar till maximerat utrymme i kapslingen, med tillgänglighet både uppifrån och nedifrån.

Alla tillbehör såsom kabelmuffar, aluminiumanslutningar, kondensplugg, upphäng mm. ingår och levereras med produkten.

Alla instruktioner och montageanvisningar finns tillgängliga via QR-kod.

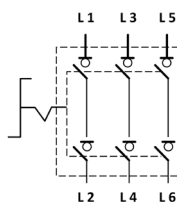
Brytaren är 3-polig och godkänd enl. IEC 60947-3 samt har dubbla brytställen. Brytarna finns i utförande på 250 Ampere (110kW) eller 160 Ampere (75kW). Hjälpkontakt med växlande kontakt finns som tillbehör.



Avtagbar lucka för enkel tillgänglighet vid installation.

### Dubbla brytställe

Brytarna har dubbla brytställe med Allpoligt erforderligt brytavstånd och bryter poligt. Brytarna är godkända enl. IEC 60947-3



### Produktfakta

Art.nr	SCB-250
E-nummer	3135653
Mått BxHxD	395 x 595 x 220mm (200mm exkl lucka)
Vikt	14,7 kg
Material	Magnelis
IP-klass	IP 55
Lås vrid - typ	18 mm låssystem
Brytare	Poltal 3-polig
Brytare	Ampere 250
Brytställe	Dubbla
Max spänning	AC 415 V
Enl. standard	IEC 60947-3
Effekt AC 22B	110 kW
Kabelanslutning	Faser L1-L2-L3 35 - 240# Al anslutning
Kabelanslutning	N-anslutning 35 - 240# Al anslutning
Kabelanslutning	PE-anslutning 120# Cu anslutning
Beröringsskydd brytare	Polycarbonat
Antal in och utgångar	Kabel 4st
Kabelmuff	Diameter 69mm invändigt
Upphäng 4st	Diameter hål 9mm
Knock out för signalkabel	3 x1,5 2 x 20mm
Kondensplugg undersida	Plast 20mm
<b>Tillbehör</b>	
Hjälpkontakt	växlande tillbehör kontakt

### Överlagset skydd i tuffa miljöer

Magnelis® är den enda metallbeläggningen för stål med 3% magnesium och det är just tillsatsen av magnesium med denna halt i legeringen som är hemligheten. Den noggrant utprovade magnesiumhalten i legeringen ökar korrosionsmotståndet radikalt vid jämförelser med andra rostskyddsbehandlingar. Magnelis® kan i många fall ersätta eftergalvaniserade detaljer, samt i vissa fall även rostfria applikationer. Magnelis® är testad och godkänd av RISE (fd SITAC). Godkänt enligt korrosivitetsklass C5