

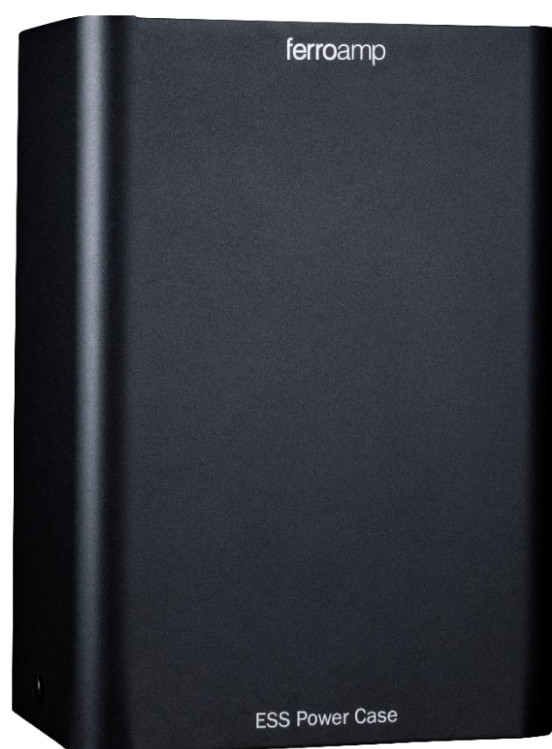
ESS Power Case

Modulär och framtidssäker energilagring

- Skalbart system vilket möjliggör framtida expansion
- Anpassningsbar efter effektbehov
- Integrerade anslutningar för upp till 3 SSO:er



Undersida



Framsida

ESS System beställningsguide

ESS System*	ESS Power Case PF10004	ESO Module PE00751	ESS Battery Main Controller PB10006	ESS Battery Module 3.55 kWh PB10003	ESS Battery Bracket** PB10004
ESS 7/2	1	1	1	2	-
ESS 7/4	1	2	1	2	-
ESS 10/3	1	1	1	3	-
ESS 10/6	1	2	1	3	-
ESS 14/4	1	1	1	4	-
ESS 14/8	1	2	1	4	-
ESS 17/5	1	1	1	5	-
ESS 17/10	1	2	1	5	-

*Namn på systemkonfiguration, för systemprestanda se datablad för ESO module.

** Komplettera vid behov, finns komplett med i ESS Main Controller lådan.

ESS Power Case

Produktdata	ESS Power Case
Artikelnummer	PF10004
E-nummer	27 402 58
Antal anslutningar för ESO Moduler	1 - 2
Antal anslutningar för likspänningsnoder*	0 - 3
Märkström	63 A
Märkspänning	1000 VDC
Kabelgenomföring (DC-buss)	1 x 10-20 mm
Multikabel-genomföring (SSO:er & batteri)	4 x 6-12 mm 4 x 4-6 mm
Kommunikation	CAN-bus över RJ45
Dimensioner HxWxD	493x350x210 mm
Vikt	12 kg
Material	Kallvalsat stål
Färg	Svart pulverlack
Omgivningstemperatur	0°C to 45°C
Förseglingsgrad	IP 20
Efterlevnad	EN 61439-1 & EN 61439-2

*Säkringshållare levereras med 15A gPV-säkringar för anslutning av SSO:er. Säkringshållarna är klassade upp till 32A och säkringarna kan ändras till önskad storlek beroende på användningsfall.