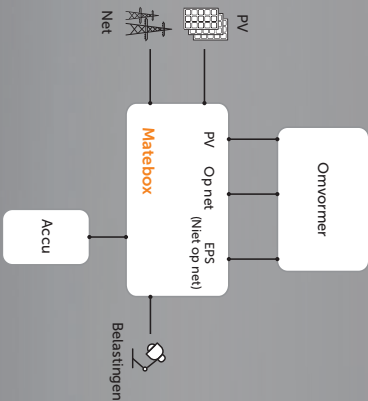


MATEBOX

Voor de nieuwe X-ESS G4 komen we ontloeden ons van het ingewikkelde bedradingswerk door alle draden in de Matebox te leggen. Het enige wat u moet doen is het installeren van één module op een andere en alle kabels die zich mooi in de Matebox bevinden met de verschillende poorten verbinden.



PV	
Max. ingangsspanning [V]	600
Max. kortsluitstroom [A/B] [A]	18/18
ACCU	
Bedrijfsspanningsbereik [V]	80-480
Max. laad-/ontlaadstroom [A]	30
OP NET (Omvormer)	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. neststroom [A]	32,6
NIET OP NET (Omvormer)	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	230, 50/60
Nominale stroom [A]	32,6
NET (Nutsvoorziening)	
Nominale netspanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. ingangsstroom [A]	60
BELASTING	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. stroom [A]	60
OMGEVINGSLIMIET	
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsklasse	Klasse I
Bedrijfstemperatuurbereik [°C]	-25--+60°C (Declasseering boven +45°C)
Opstarttemperatuur [°C]	-40--+70°C
Relatieve vochtigheid [%]	0-100 (condenserend)
Hoogte [m]	<3000
Overspanningscategorie	III (AC), II (DC)
ANDERE	
Koelconcept	Natuurlijke koeling
AFMETINGEN EN GEWICHT	
Afmetingen [mm]	482x437x185
Nettogewicht [kg]	10,5

X1-MATEBOX



X3-MATEBOX BASIC



PV	
Max. ingangsspanning [V]	1000
Max. kortsluitstroom [A/B] [A]	30/18
ACCU	
Bedrijfsspanningsbereik [V]	180-650
Max. laad-/ontlaadstroom [A]	30
OP NET (Omvormer)	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. (OMV) netingang-/uitgangsstroom [A]	32/32
NIET OP NET (Omvormer)	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. stroom [A]	24,1
NET (Nutsvoorziening)	
Nominale netspanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. ingang-/uitgangsstroom [A]	32/32
BELASTING	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. stroom [A]	24,1
OMGEVINGSLIMIET	
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsklasse	Klasse I
Bedrijfstemperatuurbereik [°C]	-25--+60°C (Declasseering boven +45°C)
Opstarttemperatuur [°C]	-40--+70°C
Relatieve vochtigheid [%]	0-100
Hoogte [m]	<3000
Overspanningscategorie	III (AC), II (DC)
ANDERE	
Koelconcept	Natuurlijke koeling
AFMETINGEN EN GEWICHT	
Afmetingen [mm]	533x397x204
Nettogewicht [kg]	7,5

X3-MATEBOX ADVANCED



PV	
Max. ingangsspanning [V]	1000
Max. kortsluitstroom [A/B] [A]	30/18
ACCU	
Bedrijfsspanningsbereik [V]	180-650
Max. laad-/ontlaadstroom [A]	30
OP NET (Omvormer)	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. (OMV) netingang-/uitgangsstroom [A]	24/1/24,1
NIET OP NET (Omvormer)	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. stroom [A]	24,1
NET (Nutsvoorziening)	
Nominale netspanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. ingang-/uitgangsstroom [A]	63/24,1
BELASTING	
Nominale spanning [V _{ac}], frequentie [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. stroom [A]	63
OMGEVINGSLIMIET	
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsklasse	Klasse I
Bedrijfstemperatuurbereik [°C]	-25--+60°C (Declasseering boven +45°C)
Opstarttemperatuur [°C]	-40--+70°C
Relatieve vochtigheid [%]	0-100
Hoogte [m]	<3000
Overspanningscategorie	III (AC), II (DC)
ANDERE	
Koelconcept	Natuurlijke koeling
AFMETINGEN EN GEWICHT	
Afmetingen [mm]	551x512x204
Nettogewicht [kg]	14,5