

# Sinercom s.r.l.



## Dettagli prodotti

SERIE • SERIES • SÉRIE ERA - 400 V - 50 Hz

CODICE REFERENCE RÉFÉRENCE		kvar	V	A	POTENZA PER BATTERIA POWER OUTPUT PER BATTERY PUISSANCE PAR BATTERIE (kvar)	GRADINI STEP CABINE	SEZIONATORE DISCONNECTING SWITCH SECTIONNEUR	SR.COM COLLEGAMENTO CONNECTING BRACKET SECTIONNEUR DE CONNEXION	DIMENSIONI DIMENSIONS DIMENSIONS		
con sezionatore with disconnecting switch avec sectionneur	senza sezionatore without disconnecting switch sans sectionneur						A	mm <sup>2</sup>	L (mm)	P (mm)	H (mm)
ERA1.4012	ERA10.4012	125	400	180.2	25 25 25 50	5	400	120	600	600	1375
ERA1.4015	ERA10.4015	150	400	216.5	25 25 50 50	6	400	150	600	600	1375
ERA1.4017	ERA10.4017	175	400	252.6	25 25 25 50 50	7	400	185	600	600	1375
ERA1.4020	ERA10.4020	200	400	288.7	25 25 25 50 50 50	8	400	240	600	600	1375
ERA2.4022	ERA20.4022	225	400	324.8	25 25 25 50 50 50	9	630	240	600	600	1750
ERA2.4025	ERA20.4025	250	400	360.8	25 25 25 25 50 50 50	10	630	240	600	600	1750
ERA2.4027	ERA20.4027	275	400	396.9	25 25 25 50 50 50 50	11	630	2x1 50	600	600	1750
ERA2.4030	ERA20.4030	300	400	433.0	25 25 25 25 50 50 50 50	12	630	2x1 50	600	600	1750
ERA3.4032	ERA30.4032	325	400	469.1	25 25 25 50 50 50 50 50	13	800	2x1 50	600	600	2150
ERA3.4035	ERA30.4035	350	400	505.2	25 25 25 25 50 50 50 50 50	14	800	2x1 85	600	600	2150
ERA3.4037	ERA30.4037	375	400	541.3	25 25 25 50 50 50 50 50 50	15	1000	2x1 85	600	600	2150
ERA3.4040	ERA30.4040	400	400	577.4	25 25 25 25 50 50 50 50 50 50	16	1000	2x1 85	600	600	2150

# Sinercom s.r.l.

## SERIE • SERIES • SÉRIE ERA - 415 V - 50 Hz

CODICE REFERENCE RÉFÉRENCE		kvar	V	A	POTENZA PER BATTERIA POWER OUTPUT PER BATTERY PUISSANCE PAR BATTERIE (kvar)	GRADINI STEP DÉGRÉS	SEZIONATORE DISCONNECTING SWITCH ÉCARTOUEUR	SECCO COLLEGAMENTO DRY CONTACT SECTION (AB) CE DIMENSION mm <sup>2</sup>	DIMENSIONI DIMENSIONS DIMENSIONS		
con sezionatore with disconnecting switch avec sectionneur	senza sezionatore without disconnecting switch sans sectionneur								L (mm)	P (mm)	H (mm)
ERA1.4112	ERA10.4112	125	415	174.1	25 25 25 50	5	400	120	600	600	1375
ERA1.4115	ERA10.4115	150	415	208.9	25 25 50 50	6	400	150	600	600	1375
ERA1.4117	ERA10.4117	175	415	243.7	25 25 25 50 50	7	400	185	600	600	1375
ERA1.4120	ERA10.4120	200	415	278.5	25 25 25 25 50 50	8	400	240	600	600	1375
ERA2.4122	ERA20.4122	225	415	313.4	25 25 25 50 50 50	9	630	240	600	600	1750
ERA2.4125	ERA20.4125	250	415	348.2	25 25 25 25 50 50 50	10	630	240	600	600	1750
ERA2.4127	ERA20.4127	275	415	383.0	25 25 25 50 50 50 50	11	630	2x150	600	600	1750
ERA2.4130	ERA20.4130	300	415	417.8	25 25 25 25 50 50 50 50	12	630	2x150	600	600	1750
ERA3.4132	ERA30.4132	325	415	452.6	25 25 25 50 50 50 50 50	13	800	2x150	600	600	2150
ERA3.4135	ERA30.4135	350	415	487.5	25 25 25 25 50 50 50 50 50	14	800	2x185	600	600	2150
ERA3.4137	ERA30.4137	375	415	522.3	25 25 25 50 50 50 50 50 50	15	1000	2x185	600	600	2150
ERA3.4140	ERA30.4140	400	415	557.1	25 25 25 25 50 50 50 50 50 50	16	1000	2x185	600	600	2150

## SERIE • SERIES • SÉRIE ERA - 440 V - 50 Hz

CODICE REFERENCE RÉFÉRENCE		kvar	V	A	POTENZA PER BATTERIA POWER OUTPUT PER BATTERY PUISSANCE PAR BATTERIE (kvar)	GRADINI STEP DÉGRÉS	SEZIONATORE DISCONNECTING SWITCH ÉCARTOUEUR	SECCO COLLEGAMENTO DRY CONTACT SECTION (AB) CE DIMENSION mm <sup>2</sup>	DIMENSIONI DIMENSIONS DIMENSIONS		
con sezionatore with disconnecting switch avec sectionneur	senza sezionatore without disconnecting switch sans sectionneur								L (mm)	P (mm)	H (mm)
ERA1.4412	ERA10.4412	120	440	157.7	30 30 30 30	4	400	120	600	600	1375
ERA1.4415	ERA10.4415	150	440	197.1	30 30 30 60	5	400	120	600	600	1375
ERA1.4418	ERA10.4418	180	440	236.5	30 30 30 30 60	6	400	150	600	600	1375
ERA1.4421	ERA10.4421	210	440	275.9	30 30 30 60 60	7	400	185	600	600	1375
ERA1.4424	ERA10.4424	240	440	315.4	30 30 30 30 60 60	8	400	240	600	600	1375
ERA2.4427	ERA20.4427	270	440	354.8	30 30 30 60 60 60	9	630	240	600	600	1750
ERA2.4430	ERA20.4430	300	440	394.2	30 30 30 30 60 60 60	10	630	240	600	600	1750
ERA2.4433	ERA20.4433	330	440	433.6	30 30 30 60 60 60 60	11	630	2x150	600	600	1750
ERA2.4436	ERA20.4436	360	440	473.1	30 30 30 30 60 60 60 60	12	630	2x150	600	600	1750
ERA3.4439	ERA30.4439	390	440	512.5	30 30 30 60 60 60 60 60	13	800	2x150	600	600	2150
ERA3.4442	ERA30.4442	420	440	551.9	30 30 30 30 60 60 60 60 60	14	800	2x185	600	600	2150
ERA3.4445	ERA30.4445	450	440	591.3	30 30 30 60 60 60 60 60 60	15	1000	2x185	600	600	2150
ERA3.4448	ERA30.4448	480	440	630.7	30 30 30 30 60 60 60 60 60 60	16	1000	2x185	600	600	2150

# Sinercom s.r.l.

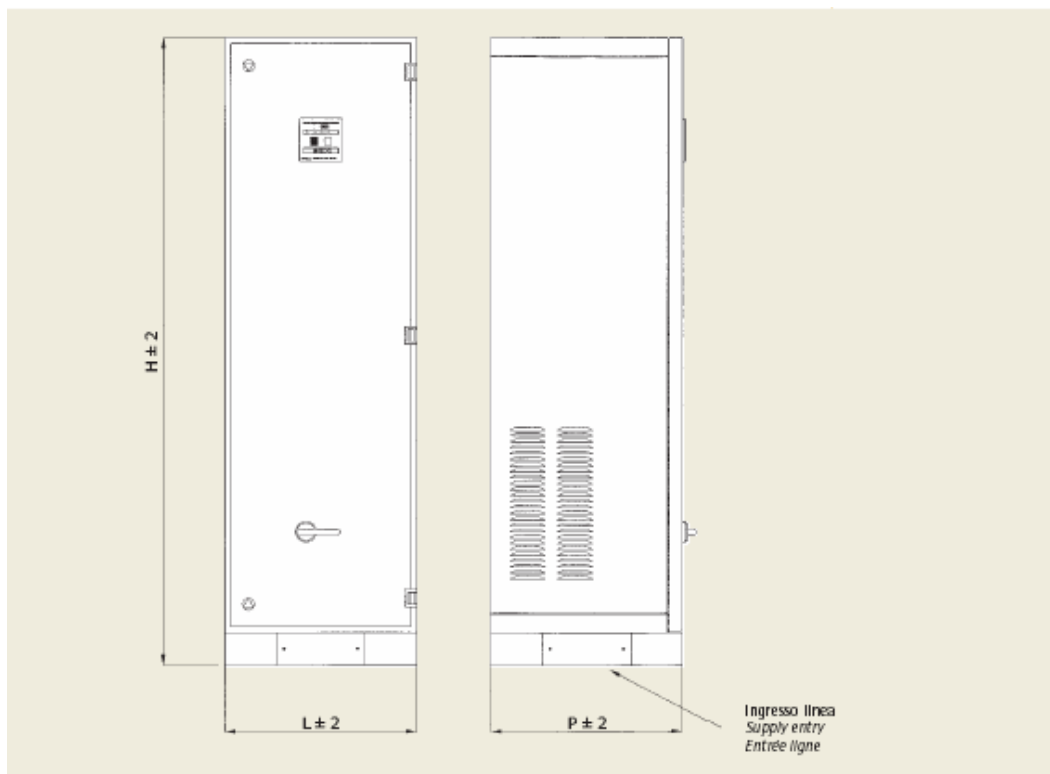
## SERIE • SERIES • SÉRIE ERA - 480V - 50 Hz

CODICE REFERENCE RÉFÉRENCE		kvar	V	A	POTENZA PER BATTERIA POWER OUTPUT PER BATTERY PUISSANCE PAR BATTERIE (kvar)	CABIN STEP CABINE	SEZIONATORE DISCONNECTING SWITCH SECTIONNEUR	SE.CAN COLLEGAMENTO COWELTING PABE SEC SECTIONNABE DE COWELTING	DIMENSIONI DIMENSIONS DIMENSIONS		
con sezionatore with disconnecting switch avec sectionneur	senza sezionatore without disconnecting switch sans sectionneur						A	mm <sup>2</sup>	L (mm)	P (mm)	H (mm)
ERA1.4812	ERA10.4812	120	480	144.6	30 30 30 30	4	400	120	600	600	1375
ERA1.4815	ERA10.4815	150	480	180.7	30 30 30 60	5	400	120	600	600	1375
ERA1.4818	ERA10.4818	180	480	216.9	30 30 60 60	6	400	150	600	600	1375
ERA1.4821	ERA10.4821	210	480	252.9	30 30 30 60 60	7	400	185	600	600	1375
ERA1.4824	ERA10.4824	240	480	289.0	30 30 30 30 60 60	8	400	240	600	600	1375
ERA2.4827	ERA20.4827	270	480	325.1	30 30 30 60 60 60	9	630	240	600	600	1750
ERA2.4830	ERA20.4830	300	480	361.3	30 30 30 30 60 60 60	10	630	240	600	600	1750
ERA2.4833	ERA20.4833	330	480	397.4	30 30 30 60 60 60 60	11	630	2x150	600	600	1750
ERA2.4836	ERA20.4836	360	480	433.5	30 30 30 30 60 60 60 60	12	630	2x150	600	600	1750
ERA3.4839	ERA30.4839	390	480	469.6	30 30 30 60 60 60 60 60	13	800	2x150	600	600	2150
ERA3.4842	ERA30.4842	420	480	505.8	30 30 30 30 60 60 60 60 60	14	800	2x185	600	600	2150
ERA3.4845	ERA30.4845	450	480	541.9	30 30 30 60 60 60 60 60 60	15	1000	2x185	600	600	2150
ERA3.4848	ERA30.4848	480	480	578.1	30 30 30 30 60 60 60 60 60 60	16	1000	2x185	600	600	2150

## SERIE • SERIES • SÉRIE ERA - 550V - 50 Hz

CODICE REFERENCE RÉFÉRENCE		kvar	V	A	POTENZA PER BATTERIA POWER OUTPUT PER BATTERY PUISSANCE PAR BATTERIE (kvar)	CABIN STEP CABINE	SEZIONATORE DISCONNECTING SWITCH SECTIONNEUR	SE.CAN COLLEGAMENTO COWELTING PABE SEC SECTIONNABE DE COWELTING	DIMENSIONI DIMENSIONS DIMENSIONS		
con sezionatore with disconnecting switch avec sectionneur	senza sezionatore without disconnecting switch sans sectionneur						A	mm <sup>2</sup>	L (mm)	P (mm)	H (mm)
ERA1.5512	ERA10.5512	120	550	126.1	30 30 30 30	4	400	120	600	600	1375
ERA1.5515	ERA10.5515	150	550	157.6	30 30 30 60	5	400	120	600	600	1375
ERA1.5518	ERA10.5518	180	550	189.2	30 30 60 60	6	400	150	600	600	1375
ERA1.5521	ERA10.5521	210	550	220.7	30 30 30 60 60	7	400	185	600	600	1375
ERA1.5524	ERA10.5524	240	550	252.2	30 30 30 30 60 60	8	400	240	600	600	1375
ERA2.5527	ERA20.5527	270	550	283.8	30 30 30 60 60 60	9	630	240	600	600	1750
ERA2.5530	ERA20.5530	300	550	315.3	30 30 30 30 60 60 60	10	630	240	600	600	1750
ERA2.5533	ERA20.5533	330	550	346.8	30 30 30 60 60 60 60	11	630	2x150	600	600	1750
ERA2.5536	ERA20.5536	360	550	378.3	30 30 30 30 60 60 60 60	12	630	2x150	600	600	1750
ERA3.5539	ERA30.5539	390	550	409.9	30 30 30 60 60 60 60 60	13	800	2x150	600	600	2150
ERA3.5542	ERA30.5542	420	550	546.5	30 30 30 30 60 60 60 60 60	14	800	2x185	600	600	2150
ERA3.5545	ERA30.5545	450	550	472.9	30 30 30 60 60 60 60 60 60	15	1000	2x185	600	600	2150
ERA3.5548	ERA30.5548	480	550	504.6	30 30 30 30 60 60 60 60 60 60	16	1000	2x185	600	600	2150

# Sinercom s.r.l.



## Caratteristiche tecniche

Tensione nominale (Un)	Rated voltage (Un)	Tension nominale (Un)	400 - 415 - 440 - 480 - 550 V		
Frequenza nominale	Rated frequency	Fréquence nominale	50 Hz (60 Hz a richiesta)	50 Hz (60 Hz on request)	50 Hz (60 Hz sur demande)
Tolleranza sulla capacità	Tolerance on capacitance	Tolérance sur la capacité	- 5% + 10%		
Temperatura di lavoro	Operating temperature	Température de fonctionnement	- 25°C / +50° C		
Installazione delle unità capacitive	Installation of the capacitive units	Installation des unités capacitives	Verticale	Vertical	Vérticale
Ingresso alimentazione	Power supply entry	Passage d'alimentation	Dal basso direttamente sui morsetti del sezionatore	Downwards straight onto the terminals of the disconnecting switch	A partir du bas directement sur les bornes du sectionneur
Servizio	Service	Service	Continuo	Continuous	Continu
Installazione	Installation	Installation	Per interno a pavimento, in ambiente non polveroso	Indoor freestanding, in dust-free environments	Pour intérieur au sol, en environnement non poussiéreux
Grado di protezione quadro chiuso	Degree of protection cabinet closed	Degré de protection armoire fermée	(IP40/IP54 a richiesta)	(IP40/IP54 on request)	(IP40/IP54 sur demande)
Grado di protezione quadro aperto	Degree of protection cabinet open	Degré de protection armoire ouverte	(IP20 a richiesta)	(IP20 on request)	(IP20 sur demande)
Norme di riferimento apparecchiature	Reference standards equipment	Normes de référence appareillages	CEI EN 60439-1, IEC 439-1 per quanto applicabile / as far as applicable / pour ce qui est applicable		
Norme di riferimento condensatori	Reference standards capacitors	Normes de référence condensateurs	CEI EN 60831-1/2, IEC 831-1/2		