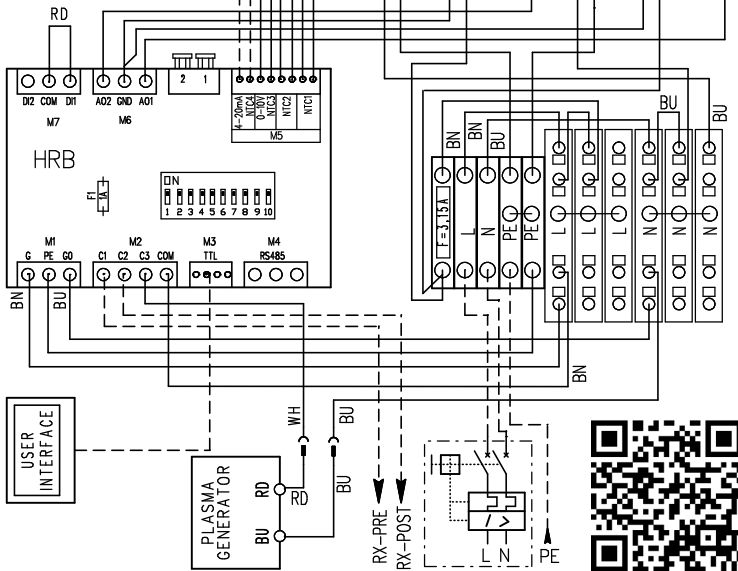


VOC/SAE SAE SAM SA

WH: BIANCO - WHITE
 BU: BLU - BLUE
 GY: GRIGIO - GREY
 BN: MARRONE - BROWN
 BK: NERO - BLACK
 RD: ROSSO - RED
 GN: VERDE - GREEN
 GY: GIALLO - YELLOW





AERMEC S.P.A.
BEVILACQUA (VERONA)
ITALY

SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

REPUR0100-170HR

N° DISEGNO N° DRAWING		4397581_00		NORME STANDARD	C.E.I.	COMMESSA JOB
				TENSIONE ESERCIZIO OPERAZIONALE VOLTAGE	230V - 50Hz	NOTA 1 NOTE 1
				TENSIONE COMANDI COMMAND VOLTAGE	230V - 50Hz	NOTA 2 NOTE 2
				TENSIONE SEGNALI SIGNAL VOLTAGE		NOTA 3 NOTE 3
						NOTA 4 NOTE 4
						PAGE 1
REV.	REV. DESCRIPTION	DATE	DRAWN BY			T.F. 14

GENERAL INFORMATION

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	SPANISH
	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPONENTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE	COMPONENTES NO SUMINISTRADOS
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPONENTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE	COMPONENTES SUMINISTRADOS OPCIONALES
-----	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRÄHTUNG	CONEXIONES A HACER EN EL SITIO

WIRING COLOUR

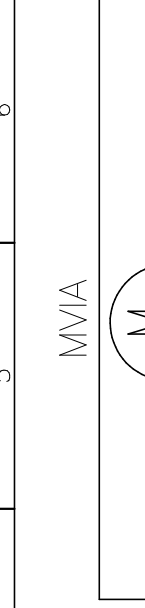
BK	NERO	BLACK		NOIR	BLACK	NEGRO
BN	WARRONE	BROWN		BRUN	BROWN	BROWN
BU	BLU	BLUE		BLEUE	BLAU	AZUL
GY	GRIGIO	GREY		GRIS	GRAY	GRIS
OG	ARANCIONE	ORANGE		ORANGE	ORANGE	NARANJA
RD	ROSSO	RED		ROUGE	RED	ROJO
YE	GIALLO	YELLOW		JAUNE	YELLOW	AMARILLO
GN	VERDE	GREEN		VERT	GREEN	VERDE
WH	BIANCO	WHITE		BLANC	WEISS	BLANCO
PK	ROSA	PINK		ROSE	ROSA	ROSA

NOTE

REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	DATA	DISEGN.	11/04/2025	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY		INFORMAZIONI GENERALI		REPURO100-170HR		PAGE
													2	PAGE
													3	NEXT PAGE
													14	TOT. PAGE
													4337581_00	

--	--

--	--

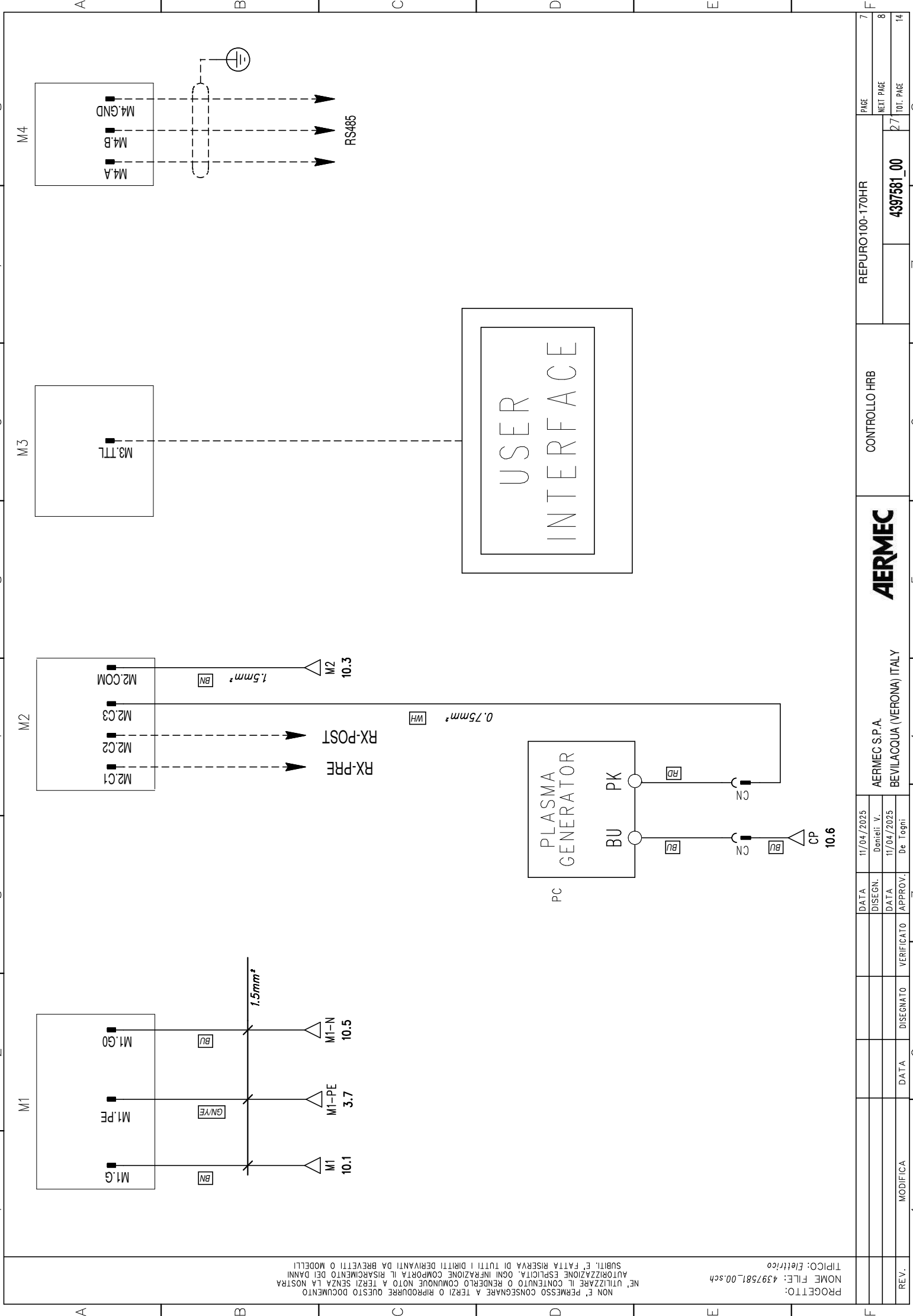


REV.				
------	--	--	--	--

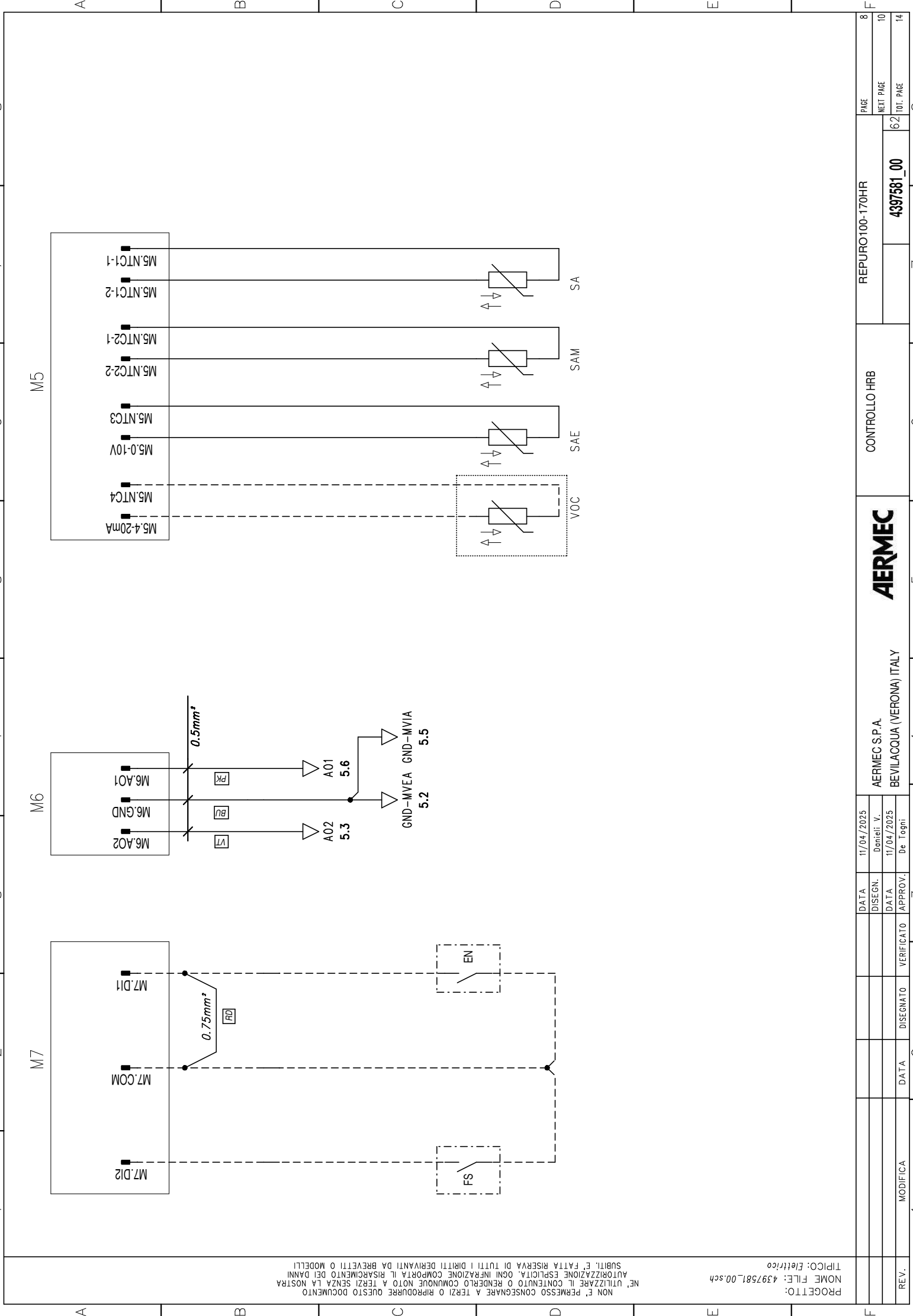
DATA	11/04/2025
DISEGN.	Danieli V.
DATA	11/04/2025
APPROV.	De Togni

AERMEC S.P.A.
BEVILACQUA (VERONA) ITALY

VENTILATORI	REPURO100-170HR		PAGE	5
			NEXT PAGE	7
	4397581_00		TOT. PAGE	14
	402			



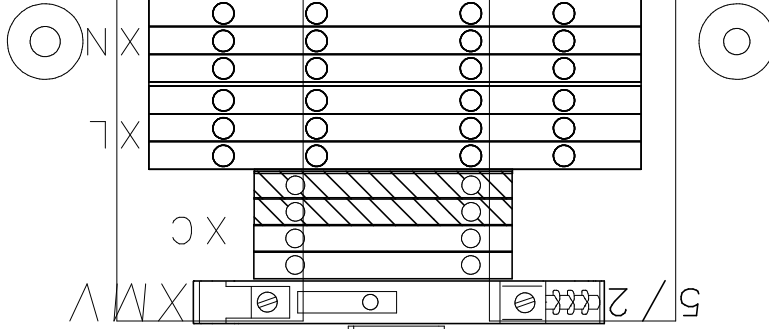
REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	DATA	11/04/2025	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AERMEC	CONTROLLO HRB	REPUR0100-170HR	PAGE 27	PAGE 27	TOT. PAGE 14
							Donièl V.							
							De Togni							



REV.	MODIFICA		DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	DATA	11/04/2025	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY		AERMEC		CONTROLLO HRB		REPUR0100-170HR		PAGE	8
																NEXT PAGE	10
																TOT. PAGE	14

PROGETTO:
NOME FILE: 4397581_00.sch
TIPICO: Elettrico

QG

[illegible]

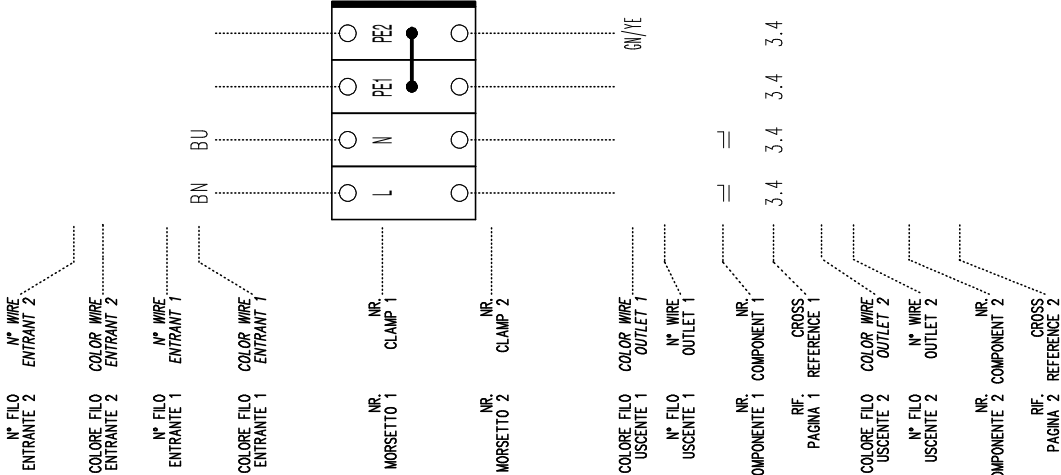


PROGETTO: NOME FILE: 4397581_00.sch TIPICO: Elettrico										NON E' PERMESSO CONSERVARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERTLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DAMNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI													
REV.		MODIFICA		DATA		DISEGNATO		VERIFICATO		DATA		DISEGN.		11/04/2025		AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY		LEGENDA		REPUR0100-170HR		PAGE LEGENDA-001	
														Danieli V.						4397581_00		NEXT PAGE XC-001	
														De Togni								TOT. PAGE 14	

		LEGENDA CARICHI / SENSORI		LEGEND LOADS / SENSORS		LÉGENDE CHARGES / CAPTEURS		LEGEND LASTEN / SENSOREN		LEYENDA CARGAS / SENSORES	
	CROSS REFERENCE	ITALIANO		ENGLISH		FRANCAIS		DEUTSCH		SPANISH	
EN	8.3	ABILITAZIONE VENTILATORI		ENABLING FANS		ACTIVER LES FANS		FANS ERMÖGLICHEN		FACILITANDO A LOS FANS	
FS	8.1	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE		DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH		PRESSOSTAT DIFFERENTIEL		DRUCKDIFFERENZSCHALTER		INTERRUPTOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	
IL	3.2	INTERRUTTORE DI LINEA		LINE MAIN SWITCH		INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE		HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG		INTERRUPTOR PRINCIPAL DE LÍNEA	
MVEA	5.1	VENTILATORE ESPULSIONE ARIA		AIR EXPULSION FAN		VENTILATEUR D'EXPULSION D'AIR		LUFTAUSFLUSSLÜFTER		VENTILADOR DE EXPULSIÓN DE AIRE	
MVIA	5.4	VENTILATORE IMMISSIONE ARIA		AIR INLET FAN		VENTILATEUR D'ENTRÉE D'AIR		LUFTEINLASSVENTILATOR		VENTILADOR DE ENTRADA DE AIRE	
PC	7.3	DEPURATORE ARIA		AIR PURIFIER		PURIFICATEUR D'AIR		LUFTREINIGER		PURIFICADOR DE AIRE	
SA	8.7	SONDA ARIA ESPULSA ALL'ESTERNO		AIR EXHAUSTED OUTSIDE PROBE		SONDE EXTÉRIEURE ÉVACUÉE D'AIR		LUFT AUSGESAUGTE AUSSENSONDE		SONDA EXTERIOR DE ESCAPE DE AIRE	
SAE	8.6	SONDA ARIA AMBIENTE		AMBIENT AIR PROBE		SONDE D'AIR AMBIANT		UMGEBUNGSLUFTSONDE		SONDA DE AIRE AMBIENTE	
SAM	8.6	SONDA ARIA IMMESA NELL'AMBIENTE		AIR PROBE INPUT INTO THE ROOM		ENTRÉE DE SONDE À AIR DANS LA PIÈCE		Luftsondeneingang in den Raum		ENTRADA SONDA DE AIRE EN HABITACIÓN	
VOC	8.5	SONDA ARIA COMPOSTI ORGANICI VOLATILI		AIR PROBE VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS		SONDE AÉRIENNE COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS		LUFTSONDE FÜR FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNGEN		SONDA DE AIRE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES	

XC

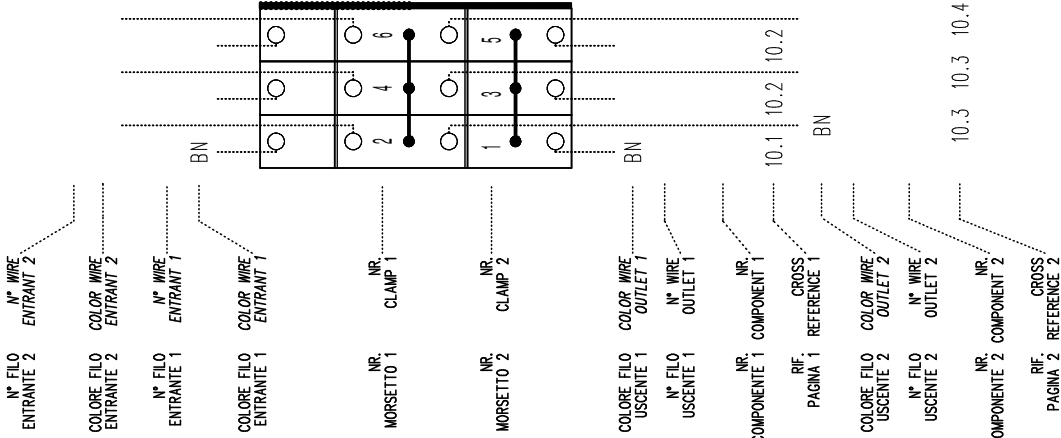
MORSETTIERA QUADRO
TERMINAL BOARD



REV.	MODIFICA									AERMEC	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	RIEPILOGO MORSETTI	REPURO100-170HR		PAGE	XC-001	
														NEXT PAGE	XL-001		
															TOT. PAGE	14	
																4397581_00	11

XL

MORSETTIERA QUADRO
TERMINAL BOARD



PROGETTO:
NOME FILE: 4397581_00.sch
TIPICO: Elettrico

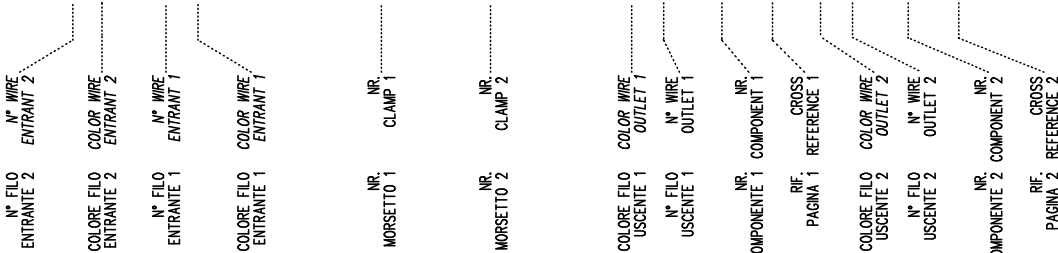
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSILO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO	DATA	11/04/2025	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AERMEC	RIEPILOGO MORSETTI	REPUR0100-170HR	PAGE XL-001	F
						11/04/2025					NEXT PAGE XNW-001	
						11/04/2025					TOT. PAGE 34	
										4397581_00		

XMV

MORSETTIERA QUADRO
TERMINAL BOARD

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DAMNI
SUBITI E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

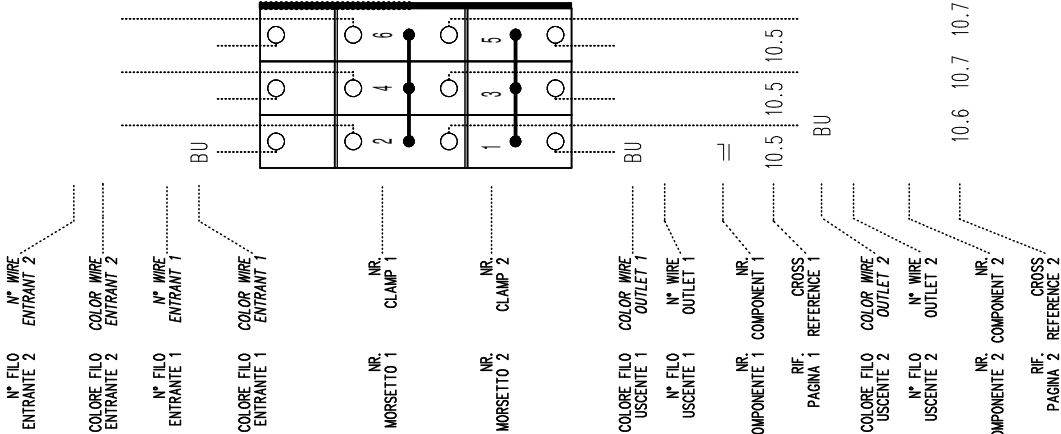


REV.	MODIFICA		DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	DATA	11/04/2025	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY		AERMEC		RIEPILOGO MORSETTI		REPUR0100-170HR		PAGE	XMV-001
							11/04/2025									NEXT PAGE	XN-001
							11/04/2025									TOT. PAGE	14

4397581_00

XN

MORSETTIERA QUADRO
TERMINAL BOARD



PROGETTO:
NOME FILE: 4397581_00.sch
TIPICO: Elettrico

NON E' PERMESSO CONSERVARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSILO COMUNE A TERZI SENZA LA NOSTRA
AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI
SUBITI E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	DATA	11/04/2025	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY		RIEPILOGO MORSETTI	REPURO100-170HR		PAGE	XN-001	
												NEXT PAGE		
												13	4397581_00	14