

Alimentazioni elettriche Unità esterna MONOFASE						nentazioni elettriche tà esterna TRIFASE			
EBLA-DV	09	11	14	16	EBLA-DW	11	14	16	
Corrente max (A)	30,8	30,8	30,8	30,8	Corrente max (A)	14	14	14	
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	32 A	32 A	32 A	32 A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	16 A	16 A	16 A	
Classe Differenziale	A (consigliato F)	A (consigliato F)	A (consigliato F)	A (consigliato F)	Classe Differenziale	Α	Α	Α	
Classe Magnetotermico	С	С	С	С	Classe Magnetotermico	С	С	С	

Alimentazioni el Backup heater MO			ioni elettri ter MONOF		Alimentaz Backup he	ioni elettri ater TRIFA	
*3V	3 kW	EKLBUHCB6W monofase	3 kW	6 kW	EKLBUHCB6W trifase	6 kW	9 kW
Corrente max (A)		Corrente max (A)	13	26	Corrente max (A)	4,3	8,6
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	16 A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	32 A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	10 A	10 A
Classe Differenziale	AC	Classe Differenziale	AC	AC	Classe Differenziale	AC	AC
Classe	С	Classe	С	С	Classe	С	С

Alimentazioni elettriche Booster heater				
EKBH3S*	3 kW			
Corrente max (A)				
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	16 A			
Classe Differenziale	AC			
Classe	С			

Codice	Descrizione	Tipo	Codice	Descrizione	Tipo
2UV3	Valvola a 2 vie per seconda zona (principale)	Output 230 V	EXT	Contatto di commutazione esterno	Input analogico
2UV2	Valvola a 2 vie chiamata raffrescamento	Output 230 V	HT/NT	Contatto HT/NT	Input analogico
3UV1	Valvola a 3 vie carico accumulo	Output 230 V	01	Stato ON/OFF	Output digitale
3UV2	Valvola a 3 vie estate / inverno	Output 230 V	P1 SOL	Pompa di esercizio	Output 230 V
3UV3	Valvola a 3 vie doppio setpoint	Output 230 V	P2 SOL	Pompa di aumento pressione	Output 230 V
A1	Disabilito carico bollitore	Input digitale	PR ACS	Pompa per ricircolo ACS	Output 230 V
A2	Stato ACS ON/OFF	Output 230 V	R2T	Termistore accumulo HT	Input analogico
AL1	Allarme unità	Output digitale	R5T	Termistore accumulo LT	Input analogico
AUX	Contatto AUX (A-A1-A2)	Output digitale	S1S - S2S	Contatto 1 e 2 PV	Input digitale
B1	Chiamata generatore bivalenza	Output digitale	S3S	Contatore a Impulsi elettrici	Input digitale
BP BUH	Valvola di by-pass in freddo per Backup-heater	Output 230 V	S6S	Limitazione 1 della potenza (consumi maggiori)	Input digitale
BSK	Contatto di blocco bruciatore	Output digitale	S7S	Limitazione 2 della potenza	Input digitale
C1 - C2	Contatore a Impulsi elettrici 1 e 2	Input digitale	S8S	Limitazione 3 della potenza	Input digitale
CO	Stato raffrescamento	Output digitale	S9S	Limitazione 4 della potenza (consumi minori)	Input digitale
CP	Contatto finestra	Input digitale	SG	Smart Grid	Input digitale
DHW	Output ACS	Output digitale	Si0 - Si3	Limitazione 0 - 3	Input digitale

## LEGENDA LINEE GRAFICHE

COMPONENTE OBBLIGATORIO O INCLUSO NELLA FORNITURA
COMPONENTE OPZIONALE
COMPONENTE NON DI FORNITURA DAIKIN
 FILI - COLLEGAMENTI ELETTRICI
 ALIMENTAZIONI COMPONENTI

SCHEMA ELETTRICO DAIKIN ALTHERMA 3 M PER RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E ACS CON INTEGRAZIONE SOLARE TERMICO

Si riserva il diritto di utilizzo. Da non usare per le dichiarazioni di conformità.

1\_ele Packaged Hybrid Altherma 3 M terminali generici D2C biv

DAIKIN AIR CONDITION ING ITALY S.P.A.  SEDE CENTRALE Via Giuseppe Ripamonti, 85, 20141 Milano MI	SCHEMA DI PRINCIPIO. FARE RIFERIMENTO AL PROGETTO DEFINITIVO Si riserva il diritto di utilizzo. Da non usare per le dichiarazioni di conformità. Da non usare ai fini della progettazione.	F	Collegamenti elettric Fornitura e collegamenti
1. Packaged Hybrid Altherma 3 M terminali generici D2C biv alt ACS ist			collegamenti non di pertinenza
EBLA	CDI  OO  ACS  AFS	a (	b X