

**Evolution alim. switching trifase 24VDC/20A**

IN: 360-520VAC OUT: 24-28V/20ADC

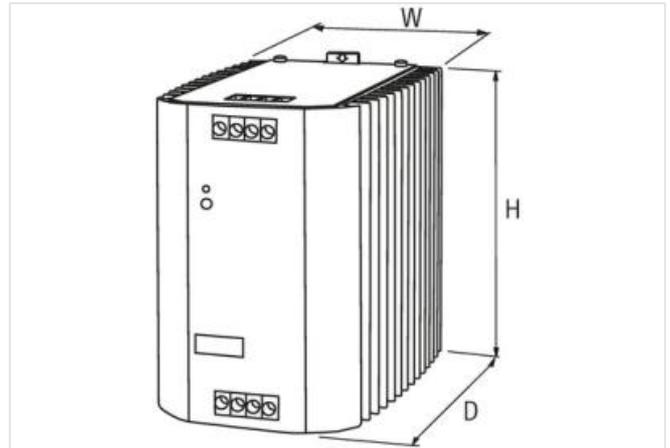
INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC

OUTPUT: 22...28 V DC

Corrente: 20 A

[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

**dati commerciali**

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879000093
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85044095

**Dati tecnici | Dati elettrici**

Numero apparecchi commutazione in parallelo max	5
Numero apparecchi collegamento in cascata max	2
Commutabilità in parallelo	si
Connessione in serie	si
Grado di sicurezza	SELV

**Dati elettrici | Alimentazione**

Frequenza di rete	50 ... 60 Hz
-------------------	--------------

**Dati elettrici | Ingresso**

Tensione di ingresso CA min	324 V
Tensione di ingresso CA max	572 V
Tensione di entrata CC min	480 V
Tensione di entrata CC max	745 V
Corrente di ingresso CA (a 3 fasi)	1,3 A
Inrush current max.	19 A
Prefusibile esterno per fase max	20 A
Numero di fasi ingresso	3
Rendimento	90 % @ 3× 400 V AC, 89 % @ 3× 520 V AC

**Dati elettrici | Uscita**

Tensione di uscita CC	24 V
Tensione di uscita CC min	22 V
Tensione di uscita CC max	28 V
Tensione di uscita impostabile	si
Corrente di uscita	20 A
Durata Power Boost min	4 s
Alimentazione tampone per caduta di rete min	19 ms @ 400 V AC
Power Boost	150 %
Ondulazione residua effettiva max	50 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV

**Protezione dei dispositivi | Elettrica**

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP20
Protezione da sovraccarico uscita	si
Protezione da cortocircuito uscita	si

**Dati meccanici | Dati di montaggio**

Tipo di fissaggio	geschnappt
Suitable for mounting type	Guida DIN TH35, (EN 60715)
Altezza	132 mm
Larghezza	113 mm
Profondità	136 mm

**Caratteristiche ambientali | Climatiche**

Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	70 °C
Derating da	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-40 °C
Temperatura di stoccaggio max	85 °C
Umidità relativa dell'aria min (funzionamento)	5 %
Umidità relativa dell'aria max (funzionamento)	95 % Senza condensazione

**Certificazioni**

SEMI F47	compliant
----------	-----------

**Tipo di collegamento 2**

Connessione	Morsetti a vite SK
Family construction form	morsetto
Gender	female
Colore portacontatti	verde
N. di poli	4
PIN 1	PE
PIN 2	L 1
PIN 3	L 2
PIN 4	L 3
Connessione	Morsetti a vite SK

Family construction form	morsetto
Gender	female
Colore portacontatti	verde
N. di poli	4
PIN 1	+
PIN 2	+
PIN 3	-
PIN 4	-