### ABL8FEQ24150

# Alimentatore raddrizzato e filtrato - 1 o 2 fasi - 400 V CA - 24 V - 15 A





#### Presentazione

Gamma prodotto	Modicon Rectified
Tipo prodotto	Alimentazione
Tipo alimentatore	Raddrizzato e filtrato
Potenza nominale in W	360 W
Nominal input voltage	230 V CA monofase, terminali: N-L1 400 V CA da fase a fase, terminali: L1-L2
Tensione di uscita	24 V CC
Corrente alimentatore in uscita	15 A
Filtro anti-armonica	Correnti armoniche a bassa frequenza
Certificazioni prodotto	EAC[RETURN]KC[RETURN]cULus[RETURN]UL 508

#### Caratteristiche tecniche

Limiti frequenza di rete	4763 Hz
Limiti tensione di ingresso	360440 V 207253 V
Power Factor	0,663 a 400 V 0,693 a 230 V
Rendimento	80 %
Potenza dissipata in W	72 W
Collegamento uscita	Serie Parallelo
Tipo protezione uscita	Contro sovratensione, tecnologia di protezione: 2 limitatori picco J Contro sovraccarico e cortocircuiti, tecnologia di protezione: fusibile esterno, 20 A
Hold-up time	14 ms
LED di stato	1 LED (verde) tensione in uscita 1 LED (arancione) tensione di ingresso
Ondulazione residua	<= 1200 MV
Connessioni - morsetti	Per connessione ingresso: morsettiere a vite, capacità connessione: 5 x 2,55 x 4 mm² AWG 14AWG 11  Per connessione di messa a terra ingresso: morsettiere a vite, capacità connessione: 1 x 2,51 x 4 mm² AWG 14AWG 11  Per connessione uscita: morsettiere a vite, capacità connessione: 4 x 4 mm² AWG 11
Profondità	181,0 mm
Altezza	138,0 mm
Larghezza	135 mm
Peso prodotto	9,27 kg
Codice compatibilità	ABL8F

#### **Ambiente**

Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI EN 60529		
Temperatura ambiente	-2060 °C		
Temperatura di stoccaggio -4080 °C			
Umidità relativa	095 % senza condensa o caduta verticale di gocce d'acqua		
Altitudine di funzionamento	3000 m		
Safety class	Classe I conforme a VDE 0106-1		

Resistenza dielettrica	2000 V tra ingresso e terra 4600 V tra ingresso e uscita 500 V tra uscita e terra	
Other environmental characteristic	EMC conforme a IEC 62041 Sicurezza conforme a EN/IEC 61558-2-6 Sicurezza conforme a UL 508 Sicurezza conforme a UL 60950-1 EMC conforme a EN/IEC 61000-3-2	

#### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	37,000 cm
Confezione 1: larghezza	32,500 cm
Confezione 1: profondità	16,500 cm
Confezione 1: peso	10,360 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	105,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	130,936 kg

#### Sostenibilità dell'offerta

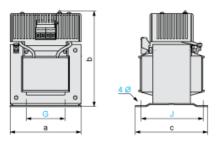
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium			
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh			
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)			
Senza mercurio	Sì			
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina			
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₽</b> Sì			
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto			
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita			
Senza PVC	Sì			

#### Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months	
--------------------	--

## ABL8FEQ24150

#### Dimensioni



#### Dimensioni in mm

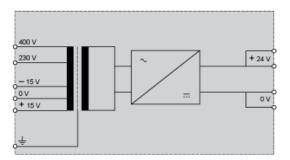
а	b	С	G	J	Ø
135	185	138	105	125	6.5

#### Dimensioni in pollici

а	b	С	G	J	Ø
5,31	7.28	5,43	4,13	4,92	0,25

## ABL8FEQ24150

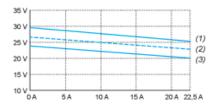
### Schema di cablaggio interno



### Scheda prodotto Curve di prestazioni

# ABL8FEQ24150

#### Curva limiti di carico



- (1) Alimentazione di linea nominale + 10%
- (2) Alimentazione di linea nominale
- (3) Alimentazione di linea nominale 10%