



# HF-Matchbox Red

## HF-M RED 114 SH TL/TL5 230-240V

HF-Matchbox Red è un reattore ad alta frequenza conveniente, affidabile, compatto, leggero per l'utilizzo con potenze di sistema inferiori ai 25 W in combinazione con lampade TL mini, TL-D, TL5 e TL5c, PL-T/C, and PL-L/S. La gamma HF-M Red è contraddistinta da un design robusto, è conforme a tutti gli standard internazionali pertinenti in materia di sicurezza e prestazioni e possiede un indice di efficienza energetica (CELMA EEI ) di A2.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Tipo di lampada	TL/TL5/PL-C/S
Numero di lampade	1 pezzo/unità
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) (Nom)	101
Riavvio automatico	Yes
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	230 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Fattore di potenza 100% del carico (Nom)	0,64
Tempo di accensione (Max)	1,55 s
Tensione di rete performance (CA)	-8%~+6%
Sicurezza tensione di rete (CA)	-10%~+10%
Perdite di potenza (Nom)	2.9 W
Efficienza a carico max [%]	83,7 %
Cablaggio	
Tipo di connettore terminali in ingresso	Insert
Terminali ingresso colore	Blue
Terminali in uscita colore	Grey

Tipo di connettore terminali di uscita	Insert
Lunghezza cavi cablaggio a caldo	0,75 m
Lunghezza sguainatura	8.0-9.0 mm
Sezione trasversale terminale di ingresso	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale terminale di uscita	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>

Caratteristiche del sistema	
Potenza specificata reattore-lampada	14 W
Potenza della lampada specificata su TL5	14 W
Potenza sistema con TL5	16 W
Potenza della lampada con TL5	13.1 W
Perdita di potenza con TL5	2.9 W
Potenza sistema con PL-C	10.6 W
Potenza della lampada specificata su PL-C	14 W
Perdita di potenza con PL-C	1.7 W
Potenza della lampada con PL-C	8.9 W

Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	50 °C
Temp. ambiente (Min)	-25 °C

## HF-Matchbox Red

Temp. massima involucro (Max)	80 °C
<b>Meccanica e corpo</b>	
Corpo	SH
<b>Funzionamento di emergenza</b>	
Tensione batteria per accensione lampada	190-254 V
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classificazione IP	IP 20 [ Ingress Protection 20]
Marchi di approvazione	Marchio CE Certificato ENEC
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871150093140530

Nome prodotto ordine	HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V
EAN/UPC - Prodotto	8711500931405
Codice d'ordine	93140530
Codice locale	HFMRED114S
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	50
Materiale SAP	913700423266
Peso netto SAP (Pezzo)	0,034 kg

### Disegno tecnico



Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V	4,2 mm	22,0 mm	10,0 mm	80,0 mm	70,0 mm	40,0 mm

HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V

