

HF-Matchbox Red

HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V

HF-Matchbox Red je cenově dostupný spolehlivý kompaktní, lehký vysokofrekvenční předřadník určený pro použití se systémy o výkonu méně než 25 W v kombinaci se světelnými zdroji TL mini, TL-D, TL5 and TL5c, PL-T/C a PL-L/S. Série HF-M Red se vyznačuje robustním designem a vyhovuje všem relevantním mezinárodním standardům v oblasti bezpečnosti a výkonu. Index energetické účinnosti (CELMA EEL) těchto produktů je A2.

Údaje o produktu

General Information	
Typ světelného zdroje	TL/PL-S
Počet světelných zdrojů	1 kus/jednotka
Počet produktů v MCB (16A typ B) (jmen.)	159
Automatický restart	Yes
Operating and Electrical	
Vstupní napětí	230 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Účinník při 100% zatížení (jmen.)	0,64
Doba zapalování (max.)	0,45 s
Výkon při napájecím napětí (stř.)	-8% - +6%
Bezpečnost při napájecím napětí (stř.)	-10% - +10%
Ztráta výkonu (jmen.)	1.7 W
Wiring	
Vstupní svorky, typ konektoru	Insert
Barevné vstupní svorky	Black
Barevné výstupní svorky	Grey
Výstupní svorky, typ konektoru	Insert

Délka kabelů mezi zařízením a světelným zdrojem	1,50 m
Délka kabelu tepelného vedení	0,30 m
Délka odizolovaného drátu	8.0-9.0 mm
Průřez vstupního konektoru	0.50-1.50 mm ²
Průřez výstupního konektoru	0.50-1.50 mm ²

System characteristics	
Jmen. příkon předřadníku a zdroje	9 W
Příkon systému v PL-S	8.2 W
Jmen. příkon zdroje v PL-S	9 W
Ztráta výkonu v PL-S	1.7 W
Příkon zdroje v PL-S	6.5 W
Příkon zdroje v TL	5.3 W
Jmen. příkon zdroje v TL	9 W
Příkon systému v TL	7 W

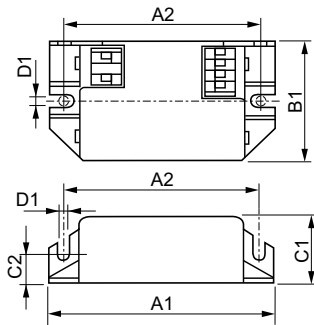
Temperature	
Okolní teplota (max.)	40 °C
Okolní teplota (min.)	-10 °C

HF-Matchbox Red

Maximální teplota (max.)	75 °C
Mechanical and Housing	
Tělo	SH
Emergency Operation	
Napětí baterie pro zažehnutí zdroje světla	194-254 V
Approval and Application	
Klasifikace IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
Značky schválení	F-Marking CE marking ENEC certifikát CB Certificate

Product Data	
Úplný kód výrobku	871150093142930
Objednací název produktu	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V
EAN/UPC – výrobek	8711500931429
Objednací kód	93142930
Local Code	HFMRED109SH
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	50
Materiál č. (12NC)	913700422866
Celková hmotnost (kus)	0,034 kg

Rozměrové výkresy



HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V

Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 109 SH	4,4 mm	22,0	10,0	80,0	70,0	40,0
TL/PL-S 230-240V		mm	mm	mm	mm	mm

