

HTM 105/230-240



Produkt Bezeichnung: HTM 105/230-240 EAN: 4050300442334

Menge: Unverpackt (UNV) beinhaltet 1 Stück (ST)

Anwendungsdaten		
Dimmer	Phasenab- oder Phasenanschnittdimmer für induktive Lasten	
Dimmbereich	0100 %	
Überlastschutz	Automatisch reversibel	
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel	
Schutz vor Entzündung und Entflammung	F, MM	
Kurzschlussschutz	Automatisch reversibel	
Befestigungsart	Schraubmontage	
Schutzart	IP20	

Allgemeine beschreibende Daten		
SEG-Nr.	5280330	
Sstl-Nummer	4031020	
Bauform / Ausführung	kompakt mit Zugentlastung	
Prüfzeichen - Zulassung	VDE VDE-EMC ENEC 10	
Normen	gem. EN 55015:2006 + A1:2007 gem. EN 61000-3-2 gem. EN 61547 gem. EN 61047 gem. IEC 61347	

Logistische Daten	
Produktgewicht	125 g
Relative Luftfeuchte	585 % ¹⁾
Lagertemperatur	-4085 °C

Technik - Farben	
Farbe des Produktes	grau

Technik - Elektrische Angaben		
Leistungsfaktor λ	0.99	
Netzstrom maximal	0.41 A ²⁾	
Nennspannung	230-240 V	
Netzfrequenz	50-60 Hz	
DC-Spannung	-	
Lampenleistung	35105 W	
Betriebsfrequenz	≈ 43 kHz	
Ausgangsspannung	11.3 V (105 W) 11.4 V (35 W)	
Geräteverlustleistung	6 W ³⁾	
max. Anz. EVG an Sicherungsautomaten 10A	23	
max. Anz. EVG an Sicherungsautomaten 16A	38	

Technik - Geometriedaten	
max. Leitungslänge - System in Meter	2 m
Länge	108 mm
Breite	52 mm
Höhe	33 mm
Lochmaßabstand Länge	-
Lochmaßabstand Breite	-



HTM 105/230-240

Technik - Geometriedaten	
Abisolierlänge Eingangsseitig	Kabelmantel 12 mm, Leitungsadern 7 mm
Abisolierlänge Ausgangsseitig	Kabelmantel 12 mm, Leitungsadern 7 mm

Technik - Temperaturen		
Umgebungstemperaturbereich	0+45 °C	
max. Betriebstemp. am Tc-Punkt	85 °C	
max. Gehäusetemp. im Fehlerfall	110 °C	

Verpackungsvarianten				
EAN	Verpackungsart und enthaltene Stücke	Abmessungen in h x b x l	Gewicht brutto	Volumen
4050300442334	Unverpackt beinhaltet 1 Stück	51,000 mm x 31,000 mm x 109,000 mm	125,000 g (0,000 g)	0,174 Kubikdezim
4050300442341	Versandschachtel beinhaltet 20 Stück	228,000 mm x 103,000 mm x 275,000 mm	2.651,857 g (0,000 g)	5,812 Kubikdezim

max. 56 d/y bei 85%
effektiv

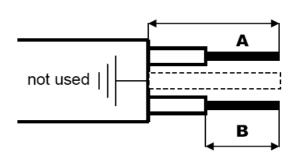
³⁾ maximum

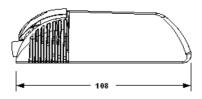


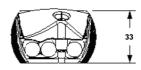
- Use the same cable diameter for primary and secondary side.
- A single secondary cable is possible (free choice of the terminal pair)
- Kabel mit gleichem Durchmesser für Primär- und Sekundärseite verwenden.
- Eine einzelne Sekundärleitung ist möglich (Klemmpaar frei wählbar).

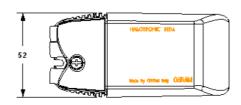
Wire stripping: Sheath = 12 mm [A] Conductors = 7 mm [B]

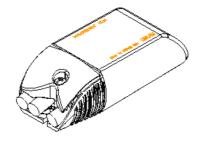
Abisolierung der Anschlussleitung: Kabelmantel = 12 mm [A] Leitungsadern = 7 mm [B]

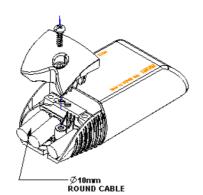


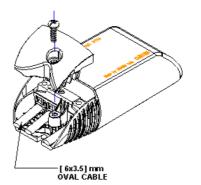














Wiring with dimmer | Verdrahtung mit Dimmer

