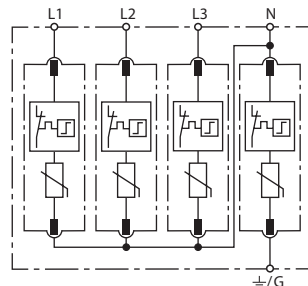
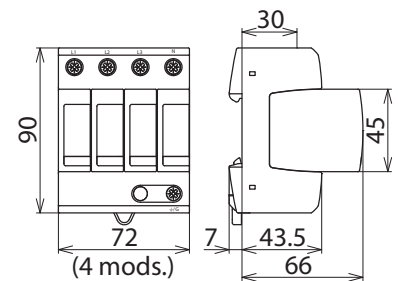


## DG MU 3PY 600 4W+G (908 342)

- Anschlussfertige Komplettseinheit ohne die Notwendigkeit für zusätzliche Überstromschutzgeräte
- Hohes Ableitvermögen durch leistungsfähige Zinkoxidvaristoren ( $I_{max}$  50 kA 8/20)
- Kurzschlussfestigkeit (SCCR) 200 kA
- ANSI/UL 1449 Open-Type 1 SPD



Prinzipschaltbild DG MU 3PY 600 4W+G



Maßbild DG MU 3PY 600 4W+G

Modularer Überspannungs-Ableiter bestehend aus Basisteil und gesteckten Schutzmodulen für 3 Phase Wye Systeme

Typ	DG MU 3PY 600 4W+G
Art.-Nr.	908 342
SPD nach ANSI/UL 1449	Open-Type 1 SPD
SPD nach CSA-C22.2 No. 269.1	Type 4-1 Component Assembly
Nennspannung AC [L-N] / [L-G] / [L-L] / [N-G] ( $U_N$ )	347 V / 347 V / 600 V / 0 V
Frequenz	50 / 60 Hz
Höchste Dauerspannung AC [L-N] / [L-G] / [L-L] / [N-G] (MCOV)	510 V / 690 V / 1020 V / 180 V
Nennableitstoßstrom (8/20) ( $I_n$ )	20 kA
Schutzpegel [L-N] / [L-G] / [L-L] / [N-G] (VPR)	1500 V / 2000 V / 3000 V / 600 V
Max. netzseitiger Überstromschutz	nicht notwendig
Kurzschlussfestigkeit (SCCR)	200 kA
Anwendbar in Stromversorgungssystem	3 Phase Wye
Betriebstemperaturbereich ( $T_U$ )	-40°C...+85°C
Funktions- / Defektanzeige	grün / rot
Anschlussquerschnitt (min.)	2.5 mm <sup>2</sup> / 14 AWG
Anschlussquerschnitt (max.)	25 mm <sup>2</sup> / 4 AWG
Anzugsdrehmoment	35-45 Lbs-in
Montage auf	35 mm Hutschiene nach EN 60715
Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Schutzart	IP 20
Einbaumaße	4 TE, DIN 43880
Zulassungen	UL, CSA
Erweiterte technische Daten	
Max. Ableitstoßstrom (8/20) ( $I_{max}$ )	50 kA
Stammdaten	
Nettogewicht	447.600 g/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364148765
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.