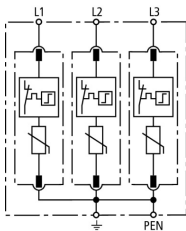


DG M WE 600 (952 302)

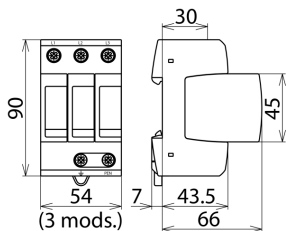
- Unidad completa totalmente cableada, compuesta por parte base y módulos de protección enchufables
- Alta capacidad de descarga mediante varistores de óxido de zinc de alto rendimiento/vías de chispas
- Alta seguridad gracias al dispositivo de vigilancia y separación "Thermo-Dynamic-Control"



Fotografía no vinculante



Esquema del DG M WE 600



Dimensiones del DG M WE 600

Descargador modular de sobretensiones tripolar para empleo en aerogeneradores con tensión nominal de varistor $U_{mov} = 750\text{ V AC}$; versión FM con contacto de señalización a distancia (contacto libre de potencial).

Tipo art. no.	DG M WE 600 952 302
DPS según EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 / Clase II
Coordinación energética al equipo final ($\leq 10\text{ m}$)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensión nominal AC (U_n)	480 V (50 / 60 Hz) V
Máx. tensión permisible de servicio AC (U_c)	600 V (50 / 60 Hz) V
Tensión nominal del varistor (U_{mov})	750 V
Corriente nominal de descarga (8/20 μs) (I_n)	15 kA
Corriente máx. de descarga (8/20 μs) (I_{max})	25 kA
Nivel de protección (U_p)	$\leq 3\text{ kV}$
Nivel de protección con 5 kA (U_p)	$\leq 2,5\text{ kV}$
Tiempo de respuesta (t_A)	$\leq 25\text{ ns}$
Máx. protección contra sobrecorrientes sector primario	100 A gG
Resistencia a cortocircuito con máx. protección contra sobrecorrientes sector primario (I_{SCCR})	25 kA _{eff}
Tensión TOV (U_T) – Característica (U_T)	900 V / 5 s – soportado
Tensión TOV (U_T) – Característica (U_T)	915 V / 120 min. – fallo seguro
Margen de temperatura de servicio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Indicación de estado operativo/fallo	verde / rojo
Número de puertos	1
Sección de conexión (mín.)	1,5 mm ² rígido / flexible
Sección de conexión (máx.)	35 mm ² rígido / 25 mm ² flexible
Montaje sobre	carril DIN 35 mm según EN 60175
Material de la carcasa	termoplástico rojo, UL 94 V-0
Lugar de instalación	interior
Clase de protección	IP 20
Dimensiones de montaje	3 módulo(s), DIN 43880
Certificaciones	KEMA, UL
Peso	386 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363030
GTIN	4013364113305
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.