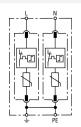


## **DG M TN 275 (952 200)**

- Anschlussfertige Kompletteinheit bestehend aus Basisteil und gesteckten Schutzmodulen
- Hohes Ableitvermögen durch leistungsfähige Zinkoxidvaristoren/Funkenstrecken
- Hohe Gerätesicherheit durch Ableiterüberwachung "Thermo-Dynamik-Control"





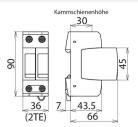


Abbildung unverbindlich

Prinzipschaltbild DG M TN 275

Maßbild DG M TN 275

Modularer Überspannungs-Ableiter für einphasige TN-Systeme.

Typ         DG         Th 72 20           ArtNr.         952 200           SPD nach EN 61643-11 / IEC 61643-11         Typ 2 / Class II           Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)         Typ 2 + Typ 3           Nennspannung AC (Un)         230 V (50 / 60 Hz)           Höchste Dauerspannung AC (Uc)         275 V (50 / 60 Hz)           Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (In,)         20 kA           Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) (In,)         40 kA           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (Up)         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] bei 5 kA (Up)         ≤ 1/ ≤ 1 kV           Ansprechzeit (k,)         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (Iscori)         50 kA,mt           (Iscori)         335 V / 5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>1</sub> ) – Charakteristik         335 V / 5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>1</sub> ) – Charakteristik         440 V / 120 min. – sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>10</sub> )         40 ° C + 80 ° C           Funktions - / Defektanzeige         grün / rot           Anzehlussquerschnitt (max.)         35 mm² ein-/ feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm² ein-/ feindrähtig <tr< th=""><th></th><th></th></tr<>		
SPD nach EN 61643-11 / IEC 61643-11         Typ 2 / Class II           Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)         Typ 2 + Typ 3           Nennspannung AC (U₀)         230 V (50 / 60 Hz)           Höchste Dauerspannung AC (U₀)         275 V (50 / 60 Hz)           Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I₀)         20 kA           Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) (I₀)         40 kA           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (I₀)         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] be 5 kA (U₀)         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz         50 kA₀t           Gosch)         50 kA₀t           TOV-Spannung (U₁) - Charakteristik         335 V / 5 sec Festigkeit           TOV-Spannung (U₁) - Charakteristik         440 V / 120 min sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T₀)         40 ° C +80 ° C           Funktions - / Defektanzeige         grün / rot           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein - / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (min.)         35 mm mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum	Тур	DG M TN 275
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)         Typ 2 + Typ 3           Nennspannung AC (U <sub>n</sub> )         230 V (50 / 60 Hz)           Höchste Dauerspannung AC (U <sub>c</sub> )         275 V (50 / 60 Hz)           Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I <sub>n</sub> )         20 kA           Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) (I <sub>n</sub> )         40 kA           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (U <sub>r</sub> )         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] bei 5 kA (U <sub>r</sub> )         ≤ 1/ ≤ 1 kV           Anspectzeit (I <sub>t</sub> )         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         150 kA <sub>eff</sub> Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (I <sub>scort</sub> )         50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) - Charakteristik         335 V / 5 sec Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) - Charakteristik         440 V / 120 min sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>II</sub> )         40° C +80° C           Funktions - / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² nehrrichtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm² mehrrichtig / 25 mm² feindrähtig           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbaunaße         1 nnenraum           Schutzart         I nnenraum		
Nennspannung AC (Un)         230 ∨ (50 / 60 Hz)           Höchste Dauerspannung AC (Uc)         275 ∨ (50 / 60 Hz)           Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (In)         20 kA           Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) (In)         40 kA           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (Ur)         \$1,5 / \$1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] bei 5 kA (Up)         \$1,5 / \$1,5 kV           Ansprechzeit (Ix)         \$25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         \$25 ng           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (Iscork)         \$50 kA <sub>set</sub> (Iscork)         \$35 ∨ / 5 sec Festigkeit           TOV-Spannung (Ur) - Charakteristik         335 ∨ / 5 sec Festigkeit           TOV-Spannung (Ur) - Charakteristik         440 ∨ / 120 min sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (Tu)         40 ° C +80 ° C           Funktions - / Defektlanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein- / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (min.)         35 mm² ein- / feindrähtig           Montage auf         35 mm² hutschleine nach En 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauord         Innenraum           Schutzart         IP 20 <td></td> <td>**</td>		**
Höchste Dauerspannung AC (Uc)         275 V (50 / 60 Hz)           Nennableitstoßstrom (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )         20 kA           Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )         40 kA           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (Up)         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (bp)         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Ansprechzeit (t <sub>k</sub> )         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (I <sub>scork</sub> )         50 kA <sub>ert</sub> TOV-Spannung (U <sub>τ</sub> ) – Charakteristik         335 V/5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>τ</sub> ) – Charakteristik         440 V / 120 min. – sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )         -40 °C +80 °C           Funktions - / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein-/ feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm Hutschiene nach EN 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbaund         Innenraum           Schutzart         IP 20           EinbaundBe         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IEC		
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) (l.)         20 kA           Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) (l., μω)         40 kA           Schutzpegel [L-PE](N-PE] (J., p)         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Schutzpegel [L-PE](N-PE] bei 5 kA (U, p)         ≤ 1 / ≤ 1 kV           Ansprechzeit (t, )         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (lsc, px)         50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (U, ) - Charakteristik         335 V / 5 sec Festigkeit           TOV-Spannung (U, ) - Charakteristik         440 V / 120 min sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )         40 ° C +80 ° C           Funktions- / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein- / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm Hutschiene nach EN 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X:		,
Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) (Inmax)         40 kA           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (Up)         ≤1,5 / ≤1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] bei 5 kA (Up)         ≤1/ ≤1 kV           Ansprechzeit (I <sub>A</sub> )         ≤25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (I <sub>SCOR</sub> )         50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (U <sub>7</sub> ) – Charakteristik         335 V / 5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>7</sub> ) – Charakteristik         440 V / 120 min. – sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )         40 °C +80 °C           Funktions - / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein - / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm Hutschiene nach EN 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	, , ,	,
Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (Up)         ≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV           Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] bei 5 kA (Up)         ≤ 1/ ≤ 1 kV           Ansprechzeit (t <sub>k</sub> )         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (t <sub>ScCR</sub> )         50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (Up) – Charakteristik         335 V / 5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (Up) – Charakteristik         440 V / 120 min. – sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )         -40 °C +80 °C           Funktions - / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein - / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm² Hutschiene nach EN 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenamm           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc		· · ·
Schutzpegel [L-PE](N-PE] bei 5 kA (Up)         ≤ 1 / ≤ 1 kV           Ansprechzeit (I <sub>k</sub> )         ≤ 25 ns           Max. netzseitiger Überstromschutz         125 A gG           Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (I <sub>SCCR</sub> )         50 kA <sub>wff</sub> TOV-Spannung (U <sub>1</sub> ) – Charakteristik         335 V / 5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>1</sub> ) – Charakteristik         440 V / 120 min. – sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )         40 °C +80 °C           Funktions- / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein- / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumäße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) (I <sub>max</sub> )	40 kA
Ansprechzeit (t₁x)  Max. netzseitiger Überstromschutz  Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (I <sub>SCCR</sub> )  TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik  TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik  Betriebstemperaturbereich (T₀)  Funktions- / Defektanzeige  Anzahl der Ports  Anzahl der Ports  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Somm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig  Anschlussquerschnitt (min.)  Anterword  Anzahl der Ports  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Are de	Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] (U <sub>P</sub> )	≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV
Max. netzseitiger Überstromschutz     125 A gG       Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (I <sub>SCCR</sub> )     50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik     335 V / 5 sec. – Festigkeit       TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik     440 V / 120 min. – sicherer Ausfall       Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )     -40 °C +80 °C       Funktions- / Defektanzeige     grün / rot       Anzahl der Ports     1       Anschlussquerschnitt (min.)     1,5 mm² ein- / feindrähtig       Anschlussquerschnitt (max.)     35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig       Montage auf     35 mm Hutschiene nach EN 60715       Gehäusewerkstoff     Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0       Einbauort     Innenraum       Schutzart     IP 20       Einbaumaße     2 TE, DIN 43880       Zulassungen     KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx       ATEX-Zulassungen     TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Schutzpegel [L-PE]/[N-PE] bei 5 kA (U <sub>P</sub> )	≤1/≤1 kV
Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz (l <sub>sccrk</sub> )       50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik       335 V / 5 sec. – Festigkeit         TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik       440 V / 120 min. – sicherer Ausfall         Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )       -40 °C +80 °C         Funktions – / Defektanzeige       grün / rot         Anzahl der Ports       1         Anschlussquerschnitt (min.)       1,5 mm² ein- / feindrähtig         Anschlussquerschnitt (max.)       35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig         Montage auf       35 mm Hutschiene nach EN 60715         Gehäusewerkstoff       Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0         Einbauort       Innenraum         Schutzart       IP 20         Einbaumaße       2 TE, DIN 43880         Zulassungen       KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX         ATEX-Zulassungen       TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Ansprechzeit (t <sub>A</sub> )	≤ 25 ns
(I <sub>scork</sub> )         50 kA <sub>eff</sub> TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik         335 V / 5 sec. – Festigkeit           TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik         440 V / 120 min. – sicherer Ausfall           Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )         -40 °C +80 °C           Funktions- / Defektanzeige         grün / rot           Anzahl der Ports         1           Anschlussquerschnitt (min.)         1,5 mm² ein- / feindrähtig           Anschlussquerschnitt (max.)         35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig           Montage auf         35 mm Hutschiene nach EN 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Max. netzseitiger Überstromschutz	125 A gG
TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) – Charakteristik  Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )  Funktions- / Defektanzeige  Anzahl der Ports  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquersknift  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Finbauort  Einbauort  Einbauort  Einbauort  Einbaumaße  Zulassungen  KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx  ATEX-Zulassungen	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	50 kA <sub>eff</sub>
Betriebstemperaturbereich (Tu)  -40 °C +80 °C  Funktions- / Defektanzeige  Anzahl der Ports  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (max.)  As mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig  Montage auf  35 mm Hutschiene nach EN 60715  Gehäusewerkstoff  Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0  Einbauort  Innenraum  Schutzart  IP 20  Einbaumaße  2 TE, DIN 43880  Zulassungen  KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX  ATEX-Zulassungen	TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) − Charakteristik	335 V / 5 sec. – Festigkeit
Funktions- / Defektanzeige grün / rot  Anzahl der Ports 1  Anschlussquerschnitt (min.) 1,5 mm² ein- / feindrähtig  Anschlussquerschnitt (max.) 35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig  Montage auf 35 mm Hutschiene nach EN 60715  Gehäusewerkstoff Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0  Einbauort Innenraum  Schutzart IP 20  Einbaumaße 2 TE, DIN 43880  Zulassungen KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX  ATEX-Zulassungen TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	TOV-Spannung (U <sub>T</sub> ) − Charakteristik	440 V / 120 min. – sicherer Ausfall
Anzahl der Ports  Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig  Montage auf  35 mm Hutschiene nach EN 60715  Gehäusewerkstoff  Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0  Einbauort  Innenraum  Schutzart  IP 20  Einbaumaße  2 TE, DIN 43880  Zulassungen  KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX  ATEX-Zulassungen  TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )	-40 °C +80 °C
Anschlussquerschnitt (min.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Gehäusewerkstoff  Einbauort  Schutzart  Einbaumaße  Zulassungen  ATEX-Zulassungen  1,5 mm² ein- / feindrähtig  35 mm Hutschiene nach EN 60715  Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0  Innenraum  Innenraum  P 20  Z TE, DIN 43880  KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX  TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Funktions- / Defektanzeige	grün / rot
Anschlussquerschnitt (max.)  Anschlussquerschnitt (max.)  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Gehäusewerkstoff  Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0  Einbauort  Innenraum  Schutzart  IP 20  Einbaumaße  2 TE, DIN 43880  Zulassungen  KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX  ATEX-Zulassungen  TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Anzahl der Ports	1
Montage auf         35 mm Hutschiene nach EN 60715           Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Anschlussquerschnitt (min.)	1,5 mm² ein- / feindrähtig
Gehäusewerkstoff         Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0           Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Anschlussquerschnitt (max.)	35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig
Einbauort         Innenraum           Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEX           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Montage auf	35 mm Hutschiene nach EN 60715
Schutzart         IP 20           Einbaumaße         2 TE, DIN 43880           Zulassungen         KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx           ATEX-Zulassungen         TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Einbaumaße 2 TE, DIN 43880  Zulassungen KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx  ATEX-Zulassungen TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Einbauort	Innenraum
Zulassungen KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx ATEX-Zulassungen TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Schutzart	IP 20
ATEX-Zulassungen TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Einbaumaße	2 TE, DIN 43880
·	Zulassungen	KEMA, VDE, UL, ATEX, IECEx
IECEx-Zulassungen IECEx TUR 22.0079X: Ex ec IIC T4 Gc	ATEX-Zulassungen	TÜV 22 ATEX 8929 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
	IECEx-Zulassungen	IECEx TUR 22.0079X: Ex ec IIC T4 Gc

## Ableitereinsatz bei 16,7 Hz - Bahnstromversorgungssystemen

Typ ArtNr.	DG M TN 275 952 200
– Prüfspannung AC (U <sub>C</sub> )	275 V
- Nennspannung AC (U <sub>N</sub> )	230 V
- Nennfrequenz AC (f <sub>N</sub> )	16,7 Hz
Gewicht	229 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364108394
VPE	1 Stk.

© DEHN SE • Hans-Dehn-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Tel. +49 9181 906-0 • https://www.dehn.de

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