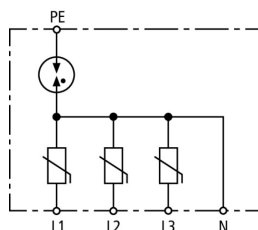


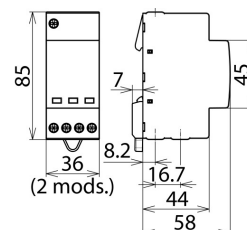
DG TT 5 275 (900 455)



Figure without obligation



Elektrisk opbygning DG TT 5 275



Målskitse DG TT 5 275

Type artikelnr.	DG TT 5 275 900 455
Afleder efter EN 61643-11	Type 2
Energetisk koordinerbar med tilsluttet udstyr (≤ 10 m)	Type 2 + Type 3
Strømforsyningssystem	3-faset TT- / TN-system
Mærkespænding AC (U_N)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Max. driftsspænding AC [L-N] (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Max. driftsspænding AC [N-PE] (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Følgestrømslukkeevne [N-PE] (I_n)	100 A
Mærkeafledestødstrøm (8/20 μ s) [L-N] (I_n)	5 kA
Mærkeafledestødstrøm (8/20 μ s) [N-PE] (I_n)	20 kA
Max. afledestødstrøm (8/20 μ s) [L-N] (I_{max})	15 kA
Max. afledestødstrøm (8/20 μ s) [N-PE] (I_{max})	40 kA
Restspænding (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Beskyttelseslederstrøm (I_{PE})	≤ 5 μ A
Reaktionstid [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Reaktionstid [N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Max. for-sikring	MCB C 63 A
Kortslutningsbæreevne ved max. overstrømsbeskyttelse AC på netsiden (I_{SCCR})	6 kA
Midlertidig overspænding (TOV) [L-N] (U_T) – karakteristik (U_T)	335 V / 5 s – modstand
Midlertidig overspænding (TOV) [L-N] (U_T) – karakteristik (U_T)	440 V / 120 min – sikker udkobling
Midlertidig overspænding (TOV) [N-PE] (U_T) – karakteristik (U_T)	1200 V / 200 ms – modstand
Driftstemperaturområde	-40 °C ... +80 °C
Funktions-/fejlvissning	Grøn / rød
Antal porte	1
Tilslutningstværsnit, massiv / fintrådet (min.)	0,75 mm ²
Tilslutningstværsnit, massiv / fintrådet (max.)	10 mm ² / 6 mm ²
Montage på	35 mm DIN-skinne efter EN 60715
Kapslingsmateriale	Termoplast, rød, UL 94 V-0
Installationsområde	Indendørs
Kapslingsklasse	IP 20
Indbygningsmål	2 modul(er), DIN 43880
Vægt	143 g
Toldpositionsnummer (Kombinerede Nomenklatur EU)	85363030
GTIN	4013364157996
PU	1 Pakkestørrelse

We reserve the right to introduce changes in performance, configuration and technology, dimensions, weights and materials in the course of technical progress. The figures are shown without obligation.