

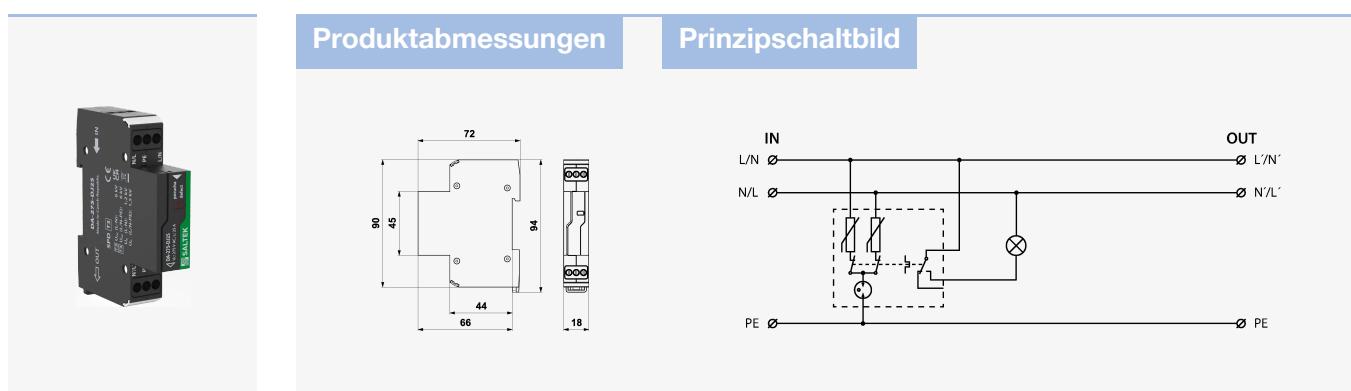
# DA-275-DJ25

## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 3 / Grundausführung

Überspannungsschutz für Systeme TN und TT

optische Störungssignalisierung

- allgemein anwendbares in Reihe geschaltetes ÜSG gegen Stoßspannung für alle Typen von elektrischen und elektronischen NS-Geräten
- Montage an NS-Anlagen, nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T3
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	$U_n$ 230,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 275,00 V AC
Nennlaststrom	$I_L$ 25,000 A
Netzart	TN
Maximale Vorsicherung	32 A gL/gG nebo C 32 A
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$ 6,0 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-N	$I_n$ 3,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L+N+PE	$I_n$ 5,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) N+PE	$I_n$ 3,00 kA
Prüfspannung L-N	$U_{oc}$ 6,0 kV
Prüfspannung L+N+PE	$U_{oc}$ 10,0 kV
Prüfspannung N+PE	$U_{oc}$ 6,0 kV
Spannungsschutzpegel L-N	$U_p$ 1,20 kV
Spannungsschutzpegel L+PE	$U_p$ 1,50 kV

Spannungsschutzpegel N-PE	<b>U<sub>p</sub></b>	1,50 kV
Ansprechzeit L-N	<b>t<sub>a</sub></b>	25 ns
Ansprechzeit N-PE	<b>t<sub>a</sub></b>	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV 5 s L-PE		440 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		<b>Widerstand</b>
TOV 120 min L-N		440 V
TOV 120 min L-PE		335 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)		<b>Widerstand</b>
TOV 200 ms L-PE		1 200 V
TOV 200 ms N-PE		1 455 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)		<b>ungefährlicher Ausfall</b>
Max. Querschnitt für Seil		6,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze		6,00 mm <sup>2</sup>
Fehleranzeige		<b>rote Anzeigenleuchte</b>
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
Feuchtigkeit		5 - 95 %
nach Norm		<b>EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011</b>
ETIM-Klasse		<b>EC000942</b>
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090557708
Bestellnummer		<b>A05770</b>