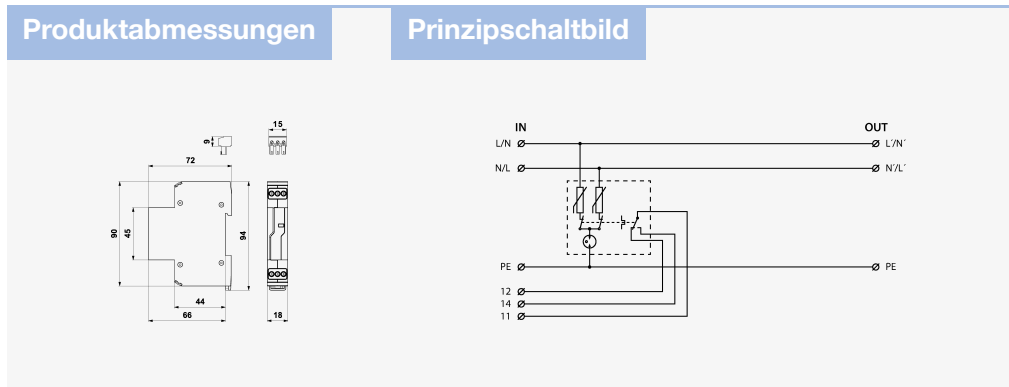


# DA-275-DJ25-S

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

Überspannungsschutz für Systeme TN und TT  
optische und Fernstörungsmeldung

- 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	<b>T3</b>
Montage	<b>DIN-Schiene 35 mm</b>
Nennspannung	<b>230 V AC</b>
Maximale Betriebsspannung	<b>275,00 V AC</b>
Nennlaststrom	<b>25,000 A</b>
Netzart	<b>TN</b>
Maximale Vorsicherung	<b>32 A gL/gG nebo C 32 A</b>
Kurzschlussstrom	<b>6,0 kA</b>
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-N	<b>3,00 kA</b>
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L+N-PE	<b>5,00 kA</b>
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) N-PE	<b>3,00 kA</b>
Prüfspannung L-N	<b>6,0 kV</b>
Prüfspannung L+N-PE	<b>10,0 kV</b>
Prüfspannung N-PE	<b>6,0 kV</b>
Spannungsschutzpegel L-N	<b>1,20 kV</b>
Spannungsschutzpegel L-PE	<b>1,50 kV</b>

Spannungsschutzpegel N-PE	$U_p$	1,50 kV
Ansprechzeit L-N	$t_a$	25 ns
Ansprechzeit N-PE	$t_a$	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV 5 s L-PE		440 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
TOV 120 min L-N		440 V
TOV 120 min L-PE		335 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)		Widerstand
TOV 200 ms L-PE		1 200 V
TOV 200 ms N-PE		1 455 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)		ungefährlicher Ausfall
Max. Querschnitt für Seil		6,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze		6,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt		1,5 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze		1,5 mm <sup>2</sup>
Fehleranzeige		rote Anzeigenleuchte
Fernanzeige		potentialfreier Wechselkontakt
Potentialfreiem Fernmeldekontakt		250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
Feuchtigkeit		5 - 95 %
nach Norm		EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse		EC000942
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090557715
Bestellnummer		A05771