

Sicherheits- und Klingeltransformatoren 10 – 63 VA

AB LAGER



- Aufschraubbar auf DIN-Schiene
- PTC-Sicherung
- Kurzschluss- und überlastfest
- Isolationsklasse t_a 25°C/E 40° C/B
- Schutzklasse II
- Schutzart IP20



Artikelnummer	Typ	Leistung	Primär	Sekundärspannung		Sekundärstrom	
				1	2	1	2
1 001 485	PDS10-21224-M2P	10 VA	230 VAC	12-0-12 VAC	-	0.41 A	-
1 001 486	PDS24-21224-M3P	24 VA	230 VAC	12-0-12 VAC	-	1.00 A	-
1 001 487	PDS40-21224-M3P	40 VA	230 VAC	12 VAC	24 VAC	3.33 A	1.66 A
1 001 488	PDS63-21224-M6P	63 VA	230 VAC	12 VAC	24 VAC	5.25 A	2.62 A

Kategorie: 12A



Spezifikationen

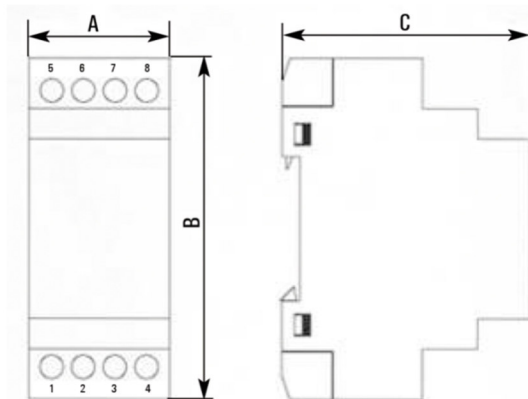
Alle Spezifikationen gelten bei Nominalwerten, Volllast und 25 °C

Eingangsspezifikationen	
Eingangsspannung	230 VAC
Frequenz	47 – 63 Hz

Ausgangsspezifikationen	
Kurzschlussfestigkeit	Kurzschlussfest durch PTC
Ausgangsspannung	
PDS10, PDS24	12-0-12 VAC
PDS40, PDS63	12 oder 24 VAC

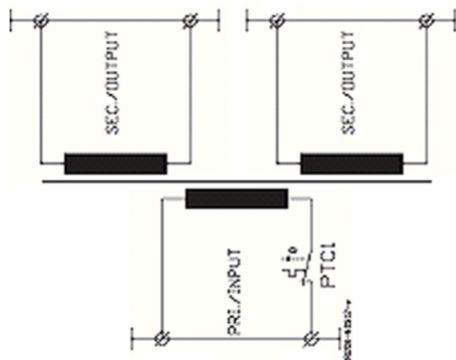
Allgemeine Spezifikationen	
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 20
Isolierstoffklasse	
PDS 10, PDS 40, PDS 63	B (130°C)
PDS 24	E (120°C)
Umgebungstemperatur	
PDS 10, PDS 40, PDS 63	max. 40°C
PDS 24	max. 25°C
Prüfspannung	4 kV
Norm	EN 61558-2-6
Befestigung	DIN-Schiene

Abmessungen

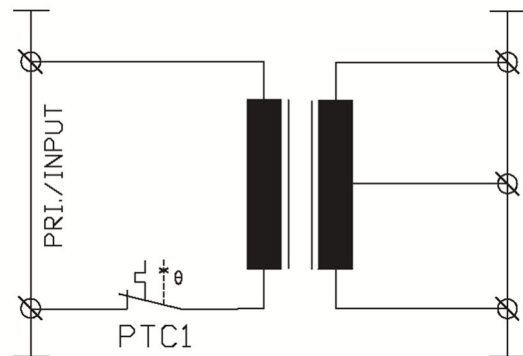


Typ	A	B	C	Gewicht
PDS10	35.5 mm	90 mm	62 mm	0.4 kg
PDS24	54.0 mm	90 mm	62 mm	0.6 kg
PDS40	54.0 mm	90 mm	62 mm	0.8 kg
PDS63	106.0 mm	90 mm	62 mm	1.3 kg

Schaltbild



PDS40 und PDS63



PDS10 und PDS12