

Tekniskt datablad

Överspänningsskydd 4-polig 280 V

Artikelnummer: 5094627



Överspänningsskydd typ 2

- För potentialutjämning till överspänningsskydd enligt VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Avledarförmåga upp till 40 kA (8/20) per pol
- Avledare, instickbar, med dynamisk brytbar enhet och optisk funktionsvisning
- Högkvalitativ varistorteknik

Används för potentialutjämning (LPZ 1 till 2) och apparatskydd i huvud- och undercentraler.

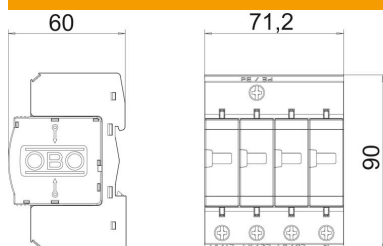
* Komplet = över- och underdel



Huvuddata

Artikelnummer	5094627
Beteckning 1	Överspänningsskydd V20
Beteckning 2	fyrpolig
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	43 kg
Viktenhet	kg/100 par

Mått



Teknisk data

	Avledningsstötström (8/20 µs) [totalt]	80 kA
	Reaktionstid	<25 ns
	Utblåsande	nej
	Utförande	4-polig
	Polutförande	4
	installationsbredd i delningsenheter (TE, 17,5 mm)	4
	Driftstemperatur max.	80 °C
	Driftstemperatur min.	-40 °C
	Fjärrsignal	nej
	Max. kontinuerlig spänning AC	280
	Integrerad försäkring	nej
	Ledartvårsnitt, flexibelt (fintrådig) min.	25 mm ²
	Ledartvårsnitt, fast (en-/flertrådig) max.	35 mm ²
	Ledartvårsnitt, fast (en-/flertrådig) min.	2,5 mm ²
	LPZ	1→2
	Max. försäkring på nätsidan	125
	Maximal försäkring	125 A
	Max avledningsstötström (8/20 µs)	40 kA
	Monteringstyp	DIN-skena 35 mm
	Nominell avledningsstötström (8/20 µs)	20 kA
	Märkspänning AC (50/60 Hz)	230 V
	Nättyp	TN
	Provningsklass Typ 2	ja
	Kapslingsklasser	IP20
	Skyddsnivå	≤1,3
	Signalering på enheten	optisk
	Normkrav enligt SS-EN 61643-11	Typ 2
	SPD enligt SS-EN 61643-1	klass II