

Universelle Transientenbarriere, Doppelpaar

Energieversorger



ZERTIFIZIERUNGEN



EIGENSCHAFTEN

Universelle Transientenbarriere in kompakter Konstruktion zum Schutz von Niederspannungskreisen und Schallwandlern

Separate Stecker- und Sockelausführung ermöglicht den Austausch der Module im laufenden Betrieb

Mehrstufiger Schutz und feiner Überspannungsschutz sorgen dafür, dass auch empfindliche Geräte mit niedrigsten Überspannungen versorgt werden

Gleichtakt- und Differentialschutz schützt vor Überspannungen und Spannungsspitzen

Surge rating to 20 kA 8/20 μ s is ideal for exposed wiring

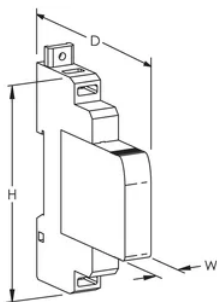
Allows for protection of 25 analog signals or 50 digital signals per linear foot (0,3 m) of DIN rail space

SPEZIFIKATIONEN

Katalognummer	UTB30DP
Artikelnummer	702888
Nominale Systemspannung (Un)	10 - 21 VAC 15 - 30 VDC

Katalognummer	UTB30DP
Max. Dauerbetriebsspannung (Uc)	23 VAC 33 VDC
Nennlaststrom (IL)	800 mA
Frequenz	2 MHz
Schleifenwiderstand	0.6 Ω
Max Discharge Current (I _{max}), L+L-PE	20 kA 8/20 μ s
Schutzmodi	Üblich Differential
Technologie	Gasentladungsröhre (GDT) Metalloxidvaristor (MOV) Silizium-Avalanche-Diode (SAD)
Voltage Protection Level (Up), L-L	44 V @ 3 kA
Connection, Stranded	1 – 4 mm ²
Temperatur	-20 to 65 °C
Gehäuse Schutzart	IP 20 NEMA®-1
Höhe (H)	90 mm
Breite (W)	12 mm
Stückgewicht	0.090 kg
Zertifizierungsdetails	UL® 97B
Ersatzmodul	UTB30DPM

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE