

Universal Transient Barrier, ett par.



CERTIFIERINGAR



DESIGN

Kompakt konstruerad transientbarriär för skydd av lågspänningskretsar och omvandlare

Separat enhet med plugg och bas medger snabbt utbyte av modul

Flerstegsskydd och bra överspänningsskydd bidrar till att lägsta möjliga resterande överslagsspänningar når känslig utrustning

Normala och separata skyddslägen skyddar mot båda överslagstillstånden

Överslagskapacitet till 20 kA 8/20 μ s är idealiskt för utsatta kablage

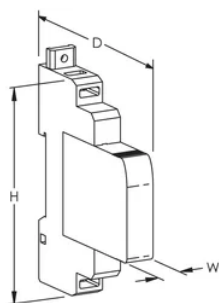
Medger skydd av 25 analoga signaler eller 50 digitala signaler per fot (0,3 m) rakt avstånd DIN-skenutrymme

SPECIFIKATIONER

Katalognummer	UTB15SP	UTB30SP
Artikelnummer	702862	702863
E-nummer	0634209	0634219
Nominell systemspänning (UN)	3 - 10 VAC 5 - 15 V DC	10 - 21 VAC 15 - 30 V DC

Katalognummer	UTB15SP	UTB30SP
Maximal kontinuerlig driftspänning (UC)	12 VAC 18 V DC	23 VAC 33 V DC
Nominell belastningsström (IL)	2A	2A
Frekvens	1 MHz	2 MHz
Slingresistans	1 Ω	1 Ω
Max. urladdningsström (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 μ s	20kA 8/20 μ s
Skyddslägen	Common Differential	Common Differential
Teknik	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) KiselAvalanche-diod (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) KiselAvalanche-diod (SAD)
Spänningsskyddsnivå (upp), L-L	25 V vid 3 Ka	44 V vid 3 Ka
Anslutning, flertrådig	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²
Montering	35 mm topphatt din-skena	35 mm topphatt din-skena
Temperatur	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C
Kapslingsmaterial	UL® 94V-0 termoplast	UL® 94V-0 termoplast
Kapslingens klassning	IP 20 NEMA®-1	IP 20 NEMA®-1
Djup (D)	72mm	72mm
Höjd (H)	90 mm	90 mm
Bredd (W)	12 mm	12 mm
Enhetens vikt	0.07 kg	0.07 kg
Certifieringsdetaljer	UL® 497B.	UL® 497B.
Överensstämmer med.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Kategori A, Kategori B, Kategori C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Kategori A, Kategori B, Kategori C.
Utbytesmodul	UTB15SPM	UTB30SPM

DIAGRAMS



VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vårt starka utbud av varumärken:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE