

Universell transient barriere, dobbelt par



SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

Kompakt design universal transient barriere gir beskyttelse av lavspenningskretser og omformere

Separat plugg- og base-design tillater modulutbyte under drift

Flertrinns beskyttelse og fin overspenningsbeskyttelse hjelper å sikre at de laveste restoverspenningene når sensitivt utstyr

Felles- og differensial-modusbeskyttelse beskytter mot mulige overspenningsforhold

Overspenningsklassifisering til 20 kA 8/20 μ s er ideelt for eksponert kobling

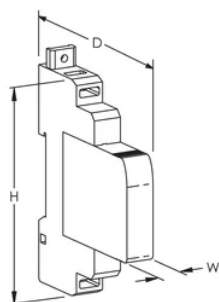
Muliggjør beskyttelse av 25 analoge signaler eller 50 digitale signaler per lineære fot (0,3 m) med DIN-skinneplass

SPESIFIKASJONER

Katalognummer	UTB110DP	UTB30DP	UTB5DP	UTB60DP
Artikkelnummer	702891	702888	702886	702889
Nominell systemspenning (UN)	100 - 120 VAC 60 - 154 VDC	10 - 21 VAC 15 - 30 VDC	0 - 3 VAC 0 - 5 VDC	21 - 42 VAC 30 - 60 VDC
Maks. Kontinuerlig driftsspenning (UC)	150 VAC 170 VDC	23 VAC 33 VDC	5 VAC 7 VDC	45 VAC 64 VDC

Katalognummer	UTB110DP	UTB30DP	UTB5DP	UTB60DP
Nominell laststrøm (IL)	800mA	800mA	800mA	800mA
Frekvens	3 MHz	2 MHz	0.5 MHz	3 MHz
Sløyfemotstand	0.6 Ω	0.6 Ω	0.6 Ω	0.6 Ω
Maks utladningsstrøm (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 µs	20kA 8/20 µs	20kA 8/20 µs	20kA 8/20 µs
Beskyttelsesmåter	Common Differensial	Common Differensial	Common Differensial	Common Differensial
Teknologi	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) SilisiumAvalanche-diode (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) SilisiumAvalanche-diode (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) SilisiumAvalanche-diode (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) SilisiumAvalanche-diode (SAD)
Spenningsbeskyttelsesnivå (opp), L-L.	220 V ved 3 Ka	44 V ved 3 Ka	10 V ved 3 Ka	85 V ved 3 Ka
Tilknytning, strandet	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²
Montering	35 mm topplue din-skinne	35 mm topplue din-skinne	35 mm topplue din-skinne	35 mm topplue din-skinne
Temperatur	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C
Innkapslingsmateriale	UL® 94V-0 termoplast	UL® 94V-0 termoplast	UL® 94V-0 termoplast	UL® 94V-0 termoplast
Merkeverdi	IP 20 NEMA®-1	IP 20 NEMA®-1	IP 20 NEMA®-1	IP 20 NEMA®-1
Dybde (D)	85mm	85mm	85mm	85mm
Høyde (H)	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
Bredde (W)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Vekt på enhet	0.09 kg	0.09 kg	0.09 kg	0.09 kg
Sertifiseringsdetaljer	UL® 497B.	UL® 497B.	UL® 497B.	UL® 497B.
Samsvarer med	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.
Erstatningsmodul	UTB110DPM	UTB30DPM	UTB5DPM	UTB60DPM

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk
støtte

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

Europa

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE