

Universele tijdelijke barrière, enkele paar



CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Compact ontwerp universele transient barri r biedt bescherming voor laagspanningscircuits en omvormers

Apart plug- en voetontwerp maakt gemakkelijk omwisselen bij modulevervanging mogelijk

Meerfasige bescherming en fijne overspanningsbescherming helpt te garanderen dat de laagst mogelijke restspanningswaarden gevoelige apparatuur bereiken

Bescherming in gewone modus en differentiële modus beschermen tegen mogelijke overspanningsomstandigheden

Overspanningsclassificatie tot 20 kA 8/20 μ s is ideaal voor blootgestelde bedrading

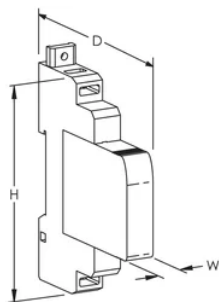
Maakt bescherming van 25 analoge signalen of 50 digitale signalen per lineaire voet (0,3 m) of DIN Rail ruimte mogelijk

SPECIFICATIES

Catalogusnummer	UTB15SP	UTB30SP
Artikelnummer	702862	702863
Nominale systeemspanning (UN)	3 - 10 VAC 5 - 15 V DC	10 - 21 VAC 15 - 30 V DC
Max. Continue bedrijfsspanning (UC)	12 VAC 18 V DC	23 VAC 33 V DC

Catalogusnummer	UTB15SP	UTB30SP
Nominale belastingsstroom (IL)	2A	2A
Frequentie	1 MHz	2 MHz
Lusweerstand	1 Ω	1 Ω
Max. Ontladingsstroom (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 μ s	20kA 8/20 μ s
Beveiligingsmodi	Common Differentieel	Common Differentieel
Technologie	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diode silicium-avalanche (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diode silicium-avalanche (SAD)
Spanningsbeveiligingsniveau (omhoog), L-L.	25 V bij 3 kA	44 V bij 3 kA
Verbinding, gestrand	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²
Montage	35 mm bovenste pet DIN-rail	35 mm bovenste pet DIN-rail
Temperatuur	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C
Materiaal van de behuizing	UL® 94V-0 thermoplastisch	UL® 94V-0 thermoplastisch
Classificatie behuizing	IP 20 NEMA®-1	IP 20 NEMA®-1
Diepte (D)	72mm	72mm
Hoogte (H)	90 mm	90 mm
Breedte (W)	12 mm	12 mm
Gewicht van de eenheid	0.07 kg	0.07 kg
Certificatiegegevens	UL® 497B	UL® 497B
Voldoet aan	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C
Vervangende module	UTB15SPM	UTB30SPM

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221

optie 1 – Klantenservice

optie 2 – Technische

ondersteuning

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrijk:

+33 800 901 793

Europa

Duitsland:

800 1890272

andere landen:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE