

LAN Überspannungsschutz



ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Robustes, metallisches Gehäuse bietet sowohl Umwelt- als auch elektrische Abschirmung

Bis zu CAT6 und POE (Power Over Ethernet) Schutz in einem Produkt

Einfache, bidirektionale Installation

SPEZIFIKATIONEN

Katalognummer	LANRJ45C6P
Nennspannung Netz (Un)	48 VDC
Max. Dauerbetriebsspannung (Uc)	50 VDC 72 VDC
Voltage Protection Rating (VPR), L-L	150V
Voltage Protection Rating (VPR), L-PE	550V
Bemessungs-Entladungsstrom (In), L-L	150kA 8/20 μs
C2 gesamter Nenn-Entladungsstrom (In), L-PE	10kA 8/20 μs
Max. Entladestrom (Imax), L-PE	10kA 8/20 μs
Impulsstrom (limp)	1kA 10/350 µs

Katalognummer	LANRJ45C6P
Nennlaststrom (IL)	1A
Häufigkeit	250 MHz Max
Befestigung	35-mm-DIN-Hutschiene
Temperatur	-40 to 80 °C
Verbindungsart	RJ45
Gehäusematerial	Zinklegierung
Gehäuseschutzart	IP20
Tiefe (D)	45.5mm
Höhe (H)	75 mm
Breite (W)	19 mm
Entspricht	IEC 61643-21

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.

Nordamerika

+1.800.753.9221 Option 1 - Kundendienst Option 2 - Technischer Support

Europa

Niederlande: +31 800-0200135 Frankreich: +33 800 901 793

Europa

Deutschland: 800 1890272 Sonstige Länder: +31 13 5835404

APAC

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.