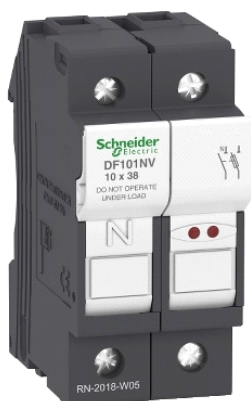


DF101NV

Sicherg.-halt. TeSys 1p N 32A , Sicherg.-gr.
10x38mm, m. Anz. f. Sich.-fall



Hauptkennndaten

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF10
Verteileraufbau	Tubular link locked in Neutral pole
Produktkompatibilität	DF2CA Sicherungseinsatz DF2CN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	1P + N
Sicherungsgröße	10 x 38 mm
Sicherungstyp	AM AM GG
Betätigungsart	Kippschalter verriegelbar
Lokale Signalisierung	Anzeige Sicherungsfall
Anwendungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3 DC-20B entspricht IEC 60947-3
Betriebsbemessungsspannung U _e	690 V AC 690 V DC
Nennbetriebsstrom I _e	32 A
Nennisolationsspannung U _i	1000 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit kV [U _{imp}]	
Überspannungskategorie	III
Kurzschlussbeständigkeit	120 kA 400 V entspricht IEC 60947-3
Verlustleistung in W	3 W maximum power dissipation by fuse

Zusatzdaten

Standards	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2 : R22 HL2
Produktzertifizierungen	CSA CCC EAC IEC DNV-GL UL zugelassen
Montagehalterung	35 mm symmetrische Hutschiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung : 1 Kabel 1-16 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit oder ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung : 1 Kabel 1-16 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit oder ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung : 2 Kabel 1-6 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit oder ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung : 1 Kabel 1-16 mm ² - Kabelfestigkeit: fest Klemmen mit Schraubklemmung : 2 Kabel 1-6 mm ² - Kabelfestigkeit: fest
Anzugsmoment	2 Nm - mit Schraubendreher PZ2 2 Nm - mit Schraubendreher flach Ø 5,5 mm
Höhe	79.5 mm
Breite	35 mm
Tiefe	61 mm
Produktgewicht	0.087 kg

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Umgebung

Umgebungstemperatur zur Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40-70 °C with derating above 20°C
Aufstellungshöhe	0-2000 m ohne Lastminderung
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Feuerwiderstand	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Kompatibilitätscode	DF10

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Kein Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 0701 - Schneider Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert