

Unités de protection contre les surtensions DNP508 et DNP5082



Les unités de protection contre les surtensions DNP508 et DNP5082 sont conçues pour protéger les dispositifs électroniques des impulsions électromagnétiques de la foudre.

Description du produit

L'appareil est disponible en deux versions:

DNP508 – pour protéger les entrées des lignes des centrales incendie conventionnelles.

DNP5082 – pour protéger les entrées des boucles la centrale incendie IFS7002, fabriquée par UniPOS.

Lorsque la foudre frappe, l'unité DNP508 limite la tension maximale de la ligne à 150 / 180V, et les bornes du panneau de contrôle à 46V pour DNP508 (et 72 / 53V pour DNP5082).

Les unités de protection contre les surtensions DNP508 et DNP5082 doivent être montées à proximité de la centrale incendie ou dans un endroit où les boucles de la ligne d'alarme incendie s'étendent au-delà du bâtiment (à l'extérieur).

Unité de protection contre les surtensions

Tension nominale: 28V DC

Impulsion de courant maximum $I_{S 8/20}$: 20 kA

Temps de réponse: 1ns

Tension résultante maximale à $I_{S8/20}$: 45.7V

Plage de température de fonctionnement:
de -10°C à + 60°C

Température de stockage:
de -40°C à +70°C

Résistance relative à l'humidité:
(92 + 3-2)% à 40°C

Degré de protection: IP40

Dimensions totales: 162mm x 120mm x 72mm

Poids: 0,3 kg

Unité de protection contre les surtensions DNP5082

Tension nominale:

- Boucle de signal: 33V DC
- Boucle d'alimentation: 28V DC

Impulsion de courant maximum $I_{S\ 8/20}$: 20 kA**Temps de réponse: 1ns****Tension résultante maximale à $I_{S8/20}$:**

- Boucle de Signal IS 8/20: 72.2V
- Boucle de puissance IS 8/20: 53.3V

Plage de température de fonctionnement:
de -10°C à +60°C

Température de stockage:
de -40°C à +70°C

Résistance relative à l'humidité:
(92 + 3-2)% à 40°C

Degré de protection: IP40

Dimensions totales: 162mm x 120mm x 72mm

Poids: 0,3 kg



Office building UniPOS,
1 Efr. Nikola Paskalev Str., Mladost 1, Sofia 1748, Bulgaria
Phone: +359 2 97 439 25, +359 2 97 444 69

47 San Stefano Str., Pleven 5800, Bulgaria
Phone: +359 64 891 100

www.unipos-bg.com