



ELMARK IZOLATOR DC APARENT 2P/32A IP65 PENTRU SISTEME FOTOVOLTAICE , 1 STRING

Izolatorul DC aparent 2P/32A IP66 este o solu?ie fiabil? și durabil? pentru protec?ia sistemelor fotovoltaice, fiind esen?ial în orice instala?ie solar? modern?. Proiectat pentru a fi montat între panourile solare și inverter, acest dispozitiv ofer? un control sigur și eficient al curentului continuu, contribuind la siguran?a și performan?a instala?iei.

Caracteristici tehnice

- **Tensiune nominal?:** 1500 V DC
- **Curent nominal:** 32 A
- **Grad de protec?ie:** IP66 (rezisten?? ridicat? la praf și ap?)
- **Temperatura de func?ionare:** de la -40°C până la +70°C
- **Dimensiuni compacte:** L: 98 mm x H: 225 mm x D: 110 mm

Rol și importan??

Acest izolator DC asigur?:

- **Siguran?a sistemului fotovoltaic:** Permite întreruperea rapid? a fluxului de curent continuu în timpul lucr?rilor de între?inere sau în caz de urgen??.
- **Protec?ia componentelor:** Previne deteriorarea inverterului și a altor componente sensibile din sistem.
- **Conformitatea cu standardele:** Este indispensabil pentru respectarea cerin?elor de siguran?? electric? în instala?iile solare.

Montaj și utilizare

Izolatorul DC aparent este proiectat pentru montaj facil pe suprafața pereților sau altor structuri, având un design ergonomic și dimensiuni compacte. Poziționarea sa strategică între panouri și invertor asigură acces ușor pentru intervenții și izolare rapidă în caz de nevoie. Gradul de protecție IP66 îl face ideal pentru utilizarea în medii exterioare, rezistând condițiilor extreme de praf, ploaie sau temperaturi fluctuante.

Beneficii cheie

- Rezistență ridicată la condiții climatice nefavorabile.
- Creșterea siguranței pentru utilizatori și echipamente.
- Ușor de instalat și integrat în orice sistem fotovoltaic.
- Durabilitate și performanță pe termen lung.

Acest izolator DC aparent 2P/32A IP66 este o alegere excelentă pentru proprietarii de sisteme fotovoltaice care doresc să asigure siguranța și eficiența instalației lor, indiferent de dimensiune sau complexitate.

Pret: 89,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/el-dc-2p-32a-dc-isolator-2-series-1-string-ip65-322949>