



- KIALAKÍTÁS: MODULÁRIS
- VÉDELMI SZINT: IP65
- TÖBB ÉVES GARANCIA: 5
- UV ELLENÁLLÁS: IGEN
- CSATLAKOZTATÁSRA KÉSZ: IGEN
- SÚLY: 2.130 KG



A csatlakozó kapcsolóberendezést földelt és szigetelt fotovoltaikus berendezésekben lévő fotovoltaikus inverterek táplálására tervezték. Védelmet nyújt a rövidzárlatok és túlterhelések hatásai ellen. A magas IP-védelmi fokozatnak köszönhetően kültéri telepítés is lehetséges. A kapcsolóberendezést felületi szerelésre tervezték.

ALAPVETŐ PARAMÉTEREK OLDAL AC

AC túlfeszültség korlátozó | típus

0 | -

Túláram megszakító

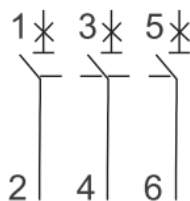
2x Noark B50A 3F

A HÁZ ELEKTROMOS ÉS MECHANIKAI JELLEMZŐI

Modell	PHS 12 T
Mezők száma	12
A ház méretei tömítések és MC4 nélkül (L B H)	144.00 259.00 319.00
Tervezés szerint	EN 60670-1, EN 62208
Biztonsági szint	IP65
Védelmi osztály	II
Névleges szigetelési feszültség U_i	400 V AC, 1500 V DC
Izzórúd teszt	650°C
Ütésállóság	IK08
UV ellenállás	IGEN
Újrahasznosítható műanyag	bezhalogenowy
Üzemhőmérséklet	-25°C - +60°C

Túláram-megszakító használt (MCB) (1)

Gyártó / Modell	Noark / Ex9BN 3P B50
Névleges áram	50A; 3-F
Névleges működési feszültség U_e	230/415 V AC
-	72 V DC a rúdra (1P, 2P)
-	48 V DC a rúdra (3P, 4P)
Minimális feszültség	12 V AC/DC
Névleges impulzusálló feszültség U_{imp} vminek megfelelően IEC 60898-1	6 kV
Névleges impulzusálló feszültség U_{imp} vminek megfelelően IEC 60947-2	6 kV
Névleges rövidzárlati megszakítóképesség I_{cn} vminek megfelelően IEC 60898-1	6 kA
Névleges rövidzárlati megszakítóképesség I_{cn} vminek megfelelően IEC 60947-2	10 kA
A szigetelés névleges feszültsége U_i	690 V AC
Pólusok száma	3
Frekvencia	50/60 Hz
Jellegzetes	B
Tervezés szerint	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2
Mechanikai tartósság	20 000 kapcsolatokat
Elektromos élettartam	10 000 kapcsolatokat
Energiakorlátozási osztály	3
Felhasználási kategória	A
Etetés iránya	Bármilyen (felső vagy alsó)



Túláram-megszakító használt (MCB) (2)

Gyártó / Modell	Noark / Ex9BN 3P B50
Névleges áram	50A; 3-F
Névleges működési feszültség U_e	230/415 V AC
-	72 V DC a rúdra (1P, 2P)
-	48 V DC a rúdra (3P, 4P)



Minimális feszültség	12 V AC/DC
Névleges impulzusálló feszültség U_{imp} vminek megfelelően IEC 60898-1	6 kV
Névleges impulzusálló feszültség U_{imp} vminek megfelelően IEC 60947-2	6 kV
Névleges rövidzárlati megszakítóképesség I_{cn} vminek megfelelően IEC 60898-1	6 kA
Névleges rövidzárlati megszakítóképesség I_{cn} vminek megfelelően IEC 60947-2	10 kA
A szigetelés névleges feszültsége U_i	690 V AC
Pólusok száma	3
Frekvencia	50/60 Hz
Jellegzetes	B
Tervezés szerint	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2
Mechanikai tartósság	20 000 kapcsolatokat
Elektromos élettartam	10 000 kapcsolatokat
Energiakorlátozási osztály	3
Felhasználási kategória	A
Etetés iránya	Bármilyen (felső vagy alsó)

