Tekninen tietolehti

Ylijännitesuoja 2-napaiselle sähkönsyötölle vuotovirtavapaalla etähälytystoiminnolla 230 V AC/DC
Tuotenumero: 5097939



Ylijännitesuoja, hienosuoja tyyppi T3 EN 61643-11 mukaan vuotovirtavapaalla etähälytystoiminnolla

- etähälytystoiminto potentiaalivapaalla vaihtokoskettimella
- helposti asennettavilla ruuvittomilla liittimillä
- tilaa säästävä 17,5 mm moduulileveys
- Y-kytkentä

Käyttö: Monikäyttöinen 35 mm asennuskiskoon asennettuna.

Type 3 | LPZ 2→3 | FS

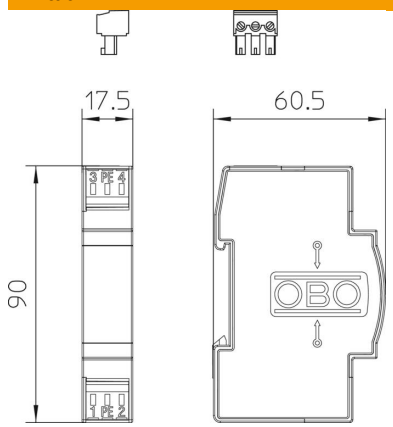
Perustiedot

Tuotenumero	5097939
Tyyppi	VF2-230-AC/DC-FS
Nimitys 1	Ylijännitesuoja
Nimitys 2	with remote signalling
Valmistaja	OBO
Koko	230V AC
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	6 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl
CO2-jalanjälki (GWP) kehdosta portille	0,602 kg CO2e / 1 Kappale

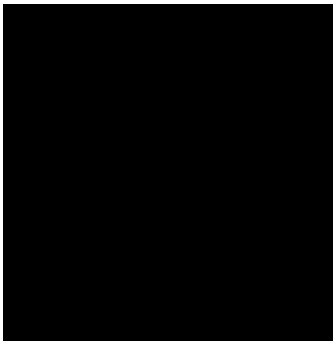
Tekninen tietolehti

Ylijännitesuoja 2-napaiselle sähkönsyötölle vuotovirtavapaalla etähälytystoiminnolla 230 V AC/DC
Tuotenumero: 5097939

Mitat



Tekniset tiedot



Syttymisaika	<25 ns
Ulospuhaltava	ei
Rakenneleveys jakoyksikköinä (TE, 17,5 mm)	1
Käyttölämpötila maks.	80 °C
Käyttölämpötila min.	−40 °C
Etähälytyskosketin	kyllä
FM-koskettimet	Avaaja
Korkein jatkuva jännite AC	255 V
Korkein jatkuva jännite DC	350 V
Johdon poikkipinta jäykkä (yksi-/monilankainen) maks.	2,5 mm²
Johdon poikkipinta, jäykkä (yksi-/monilankainen) min.	0,14 mm²
LPZ	2→3
Enimmäispurkausvirta (8/20 µs)	7 kA
Asennustapa	Asennuskisko 35 mm
Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	2,5 kA
Verkon muoto	muu
Nimelliskuormitusvirta (tulo-/lähtöliitin)	20 A
Napojen lukumäärä	3
Tarkastusluokka tyyppi 3	kyllä
ROHS-vaatimusten mukainen	kyllä
Kotelointiluokka	IP20
Suojaustaso [L-N]	≤1000
Suojaustaso johdin - johdin	< 1000 V
Suojaustaso johdin - maa	< 1400 V
Merkinanto laitteessa	ei ole
SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppi 3
SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokka III
Käyttöalueen lämpötila maks.	80 °C
Käyttöalueen lämpötila min.	−40 °C