

# Fișă tehnică

Protecție MSR (măsură, control, reglare) pentru alimentare cu energie electrică de 110 V cu 2 poli

Număr articol: 5097631



Protecția fină a rețelei / protecție la supratensiune tip 3 conform EN 61643-11

- Potrivit pentru sisteme cu tensiune continuă și alternativă
- Cu afișaj optic al funcționării
- Cu cleme de conectare ușor de montat, fără șuruburi
- De dimensiunea rastelului 17,5 mm pentru economisirea spațiului
- Circuit Y

Utilizare: montaj universal pe șine profil omega de 35 mm în tablouri electrice standard.



## Date de bază

Număr articol	5097631
Tip	VF110-AC DC
Denumirea 1	Bariera trasnet
Denumirea 2	pentru AC si DC
Producător	OBO
Dimensiune	110V AC
Cea mai mică unitate de vânzare VK	1
Unitate de măsură pentru cantități	Bucată
Greutate	8 kg
Unitate de măsură	kg/100 buc.

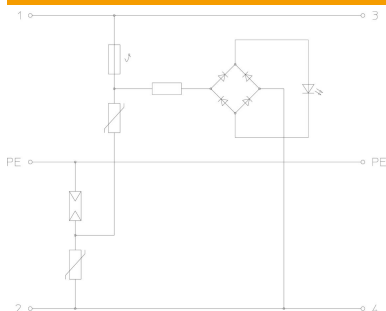
# Fișă tehnică

Protecție MSR (măsură, control, reglare) pentru alimentare cu energie electrică de 110 V cu 2 poli

Număr articol: 5097631



## Date tehnice



Timp de acționare	<25 ns
Aerisit	nu
VARIANTĂ	Versiune 110 V
Legarea polilor	2
Lățime de construcție în unități de diviziune (TE, 17,5 mm)	1
Temperatură operațională max.	80 °C
Temperatură operațională min.	-40 °C
Execuție verificată în caz de explozie	nu
Semnalizare la distanță	nu
Tensiune maximă de funcționare continuă AC	150
Tensiune maximă de funcționare continuă DC	200
Secțiunea transversală a conductorului flexibil (din sârmă subțire) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) min.	0,14 mm <sup>2</sup>
CP nr.	2→3
Valoare max. a protecției la suprasarcină	20
Siguranță maximă	20 A
Curent maxim de descărcare (8/20 μs)	6,5 kA
Tip de montaj	Șină omega 35 mm
Curent nominal de descărcare (8/20 μs)	2 kA
Tensiune nominală AC (50 / 60 Hz)	110 V
Formă a rețelei	altele
OBO_Curent de încărcare nominal (clemă de intrare/ieșire)	20 A
Număr de poli	3
Clasă de încercare tip 3	da
Tip de protecție	IP20
Nivel de protecție	≤0,5
Nivel de protecție conductor/conductor	<500 V
Nivel de protecție conductor - pământ	<1400 V
Semnalizare în interiorul aparatului	optică
Clasa de solicitare conform EN 61643-11	Bridă tip 3
SPD conform IEC 61643-1	clasa III
Tip de cablu pentru aparatele de protecție la supratensiune	Linie de alimentare CA