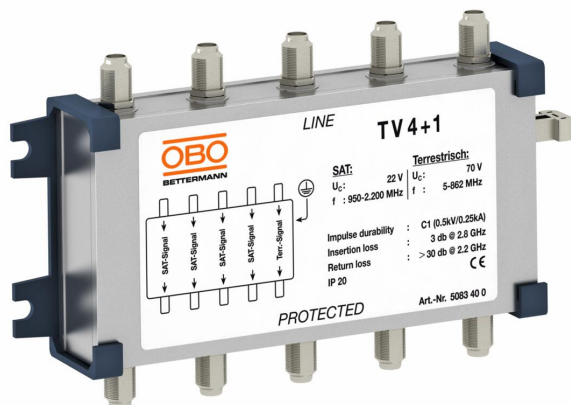


# Technisch specificatieblad

## Coax beveiliging voor SAT-en kabel-multiswitch

Artikelnummer: 5083400



Coax datakabelbeveiliging voor TV-ontvangstinstallaties

- Beveiliging tot vier SAT-kabels
- Beveiliging van een terrestrische kabel bijv. DVB-T
- Eenvoudige montage via schroeven en houders
- Met F-connector
- Optimaal overdrachtsgedrag in 75Ohm techniek

Toepassing: beveiliging van TV- en SAT-installaties, multiswitches, receivers en DVB-T-receivers



### Stamgegevens

Artikelnummer	5083400
Type	TV 4+1
Omschrijving 1	Overspanningsbeveiliging
Omschrijving 2	voor antennesystemen
Fabrikant	OBO
Dimensie	70V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	37 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	1,1222 kg CO2e / 1 Stuk

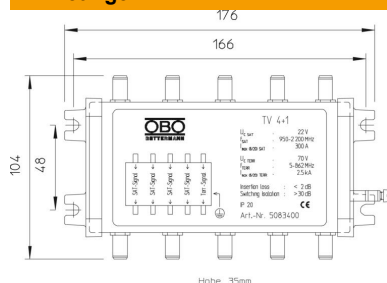
# Technisch specificatieblad

## Coax beveiliging voor SAT-en kabel-multiswitch

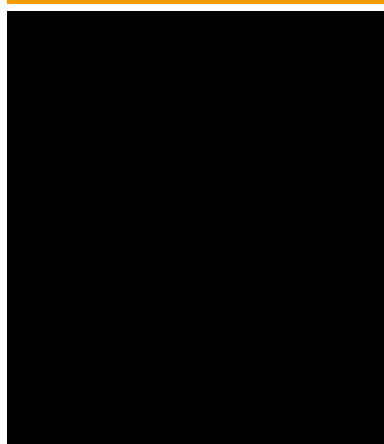
Artikelnummer: 5083400



### Afmetingen



### Technische gegevens



Afleiderbewaking	nee
Aanspreektijd	<math>< 1\text{ ns}</math>
Aantal polen	5
Uitvoering	Fijnbeveiligingscomponenten
Invoegdemping (insertion loss)	$\leq 3\text{ dB}$
Aarding via:	Aansluitleiding
Explosieveilige uitvoering	nee
Telefoon/telecommunicatiecontact	nee
Totale afleidstroom (10/350)	5 kA
Totale afleidstroom (8/20)	0,5 kA
Grensfrequentie	2800 MHz
Maximale continuespanning AC	130 V
Maximale continuespanning DC	185 V
Maximale continuespanning $U_c$   SAT-ingangen	22 V
Maximale continuespanning $U_c$   Terrestrische ingang	70 V
Impulsstroom	2,5 kA
Impulsstroom   Terrestrische ingang	1
Isolatieweerstand	$> 1\text{ G}\Omega$
Capaciteit (ader-ader)	$< 500\text{ pF}$
Capaciteit (ader-aarde)	$< 500\text{ pF}$
Kategorie	Typ 2+3 / C2+C1
LPZ	1 $\rightarrow$ 3
Montagetype	Opbouw
Nom. afleidpiekstroom   SAT-ingangen	300 A
Nominale belastingsstroom AC	1,4 A
Nominale belastingsstroom DC	2 A
Testnorm	IEC 61643-21
Terugstroemdemping	$> 30\text{ dB}$
Afscherming aansluiting	ja
Afscherming	direct
Beschermingsgraad	IP10
Beschermingsniveau	$< 800\text{ V}$
Beschermingsniveau ader - ader	$< 800\text{ V}$
Beschermingsniveau ader - aarde	$< 800\text{ V}$
Beveiligingsniveau   SAT-ingangen bij In	$< 45\text{ V}$

# Technisch specificatieblad

## Coax beveiliging voor SAT-en kabel-multiswitch

Artikelnummer: 5083400



### Technische gegevens

Beveiligingsniveau   terrestrische ingangen bij In	<500 V
Signalering op het apparaat	geen
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-21	klasse II+III / C2+C1
Steekstelsel	F
Piekstroombestendigheid ader - ader	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Piekstroombestendigheid ader - aarde	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C
Impedantie	75 Ω