

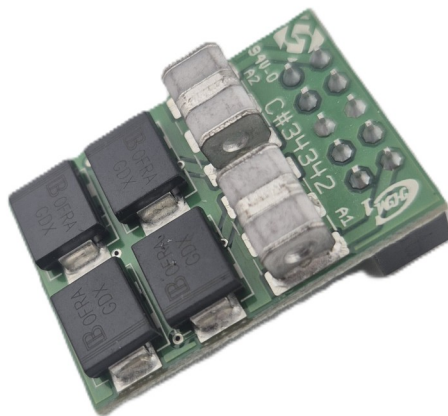
Bezeichnung
Product name

SCHNEID Überspannungs-Ableitermodul-S2-422-MASTER

Bestellnummer
Order number

020.19782

Übersicht
Overview

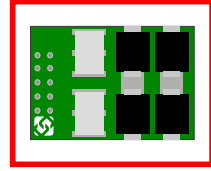


Das SCHNEID Überspannungs-Ableitermodul-S2-422-MASTER besteht aus einem 2-stufigem Ableitersystem. Die Stufe 1 leitet Überspannungen über 75V mittels Gasableiter ab. Dahinter befindet sich dann die Stufe 2 welche die Datenleitungen auf < 10V begrenzt. Das Ableitermodul schützt die Datenschnittstelle des Regelgerätes vor Überspannungen in Folge von indirektem Blitzschlag und wird in den jeweiligen Steckplatz der SCHNEID Datendose gesteckt.

Technische Daten
Technical Data

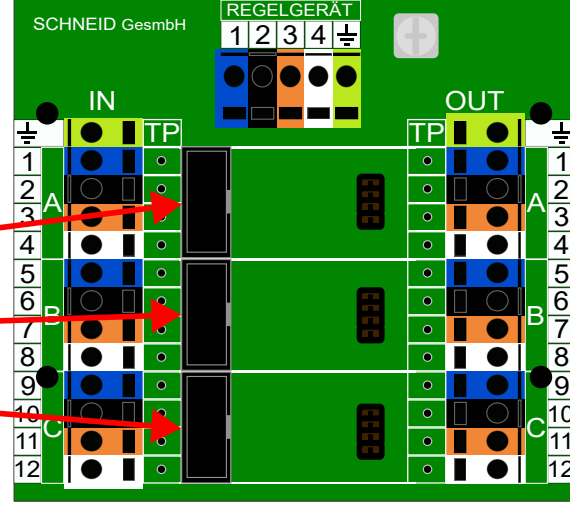
Intrastat Nummer:	8537.10.91.99
Ursprungsland	EU/AT
Höhe, Breite, Tiefe (in mm)	29x20x15
Gewicht (in kg)	0,004
Schutzart	IP-00
Umgebungstemperatur	0°C.....+40°C
Stufe 1	
DC Spark-over Voltage @100V/S	75V
Impulse Spark-over Voltage	600V
Impulse Discharge Current @8/20µs	10KA
Stufe 2	
Breakdown Voltage VBR	9,5 – 10,5V
Maximum Clamping Voltage VC	14,5V
Maximum Peak Pulse IPPM	103 A
Peak Pulse Power (10/1000µs)	1500W
Durchgangswiderstand In/Out	1 Ohm
Anschlussart	Steckbuchse für Basismodul





Kann für 422 und auch für 485 Bus verwendet werden.

Can be used for 422 and also for 485 bus.



Je nachdem welche 4 Drähte vom Datenkabel zu Regelgerät durch verbunden werden sollen, muss der Überspannungsableiter entsprechend gesteckt werden.

Depending on which 4 wires from the data cable are to be connected to "Regelgerät", the surge arrester must be plugged in accordingly.

