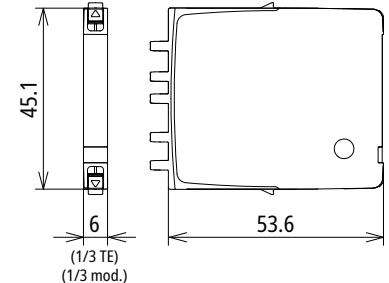
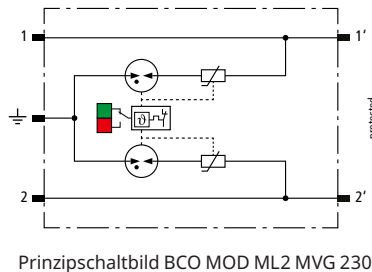


BCO MOD ML2 MVG 230 (927 090)

- LifeCheck Ableiter-Überwachung und integrierte Statusanzeige
- Ableiter-Modul mit leckstromfreier Schaltung für 2 Signaladern
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_B bis 2 und höher



Maßbild BCO MOD ML2 MVG 230

Überspannungs-Ableiter-Schutzmodul in 6 mm Baubreite für BLITZDUCTORconnect mit Statusanzeige zum Schutz von 2 Adern mehradriger, erdpotentialfreier Signalschnittstellen mit Nennspannung 230 V.

Erfüllt u. a. die Anforderungen für signaltechnische Anlagen in der Bahnindustrie (DB RIL 819.0808 konform).

Typ	BCO MOD ML2 MVG 230
Art.-Nr.	927 090
Ableiterklasse	TYPE 2 P3
Impulskategorie	C1, C2, C3
Nennspannung (U _N)	230 V
Höchste Dauerspannung DC Ader-PG (U _c)	320 V
Höchste Dauerspannung AC Ader-PG (U _c)	250 V
Nennstrom bei 80 °C (I _n)	3 A
Nennstrom bei 80 °C (I _n)	6 A für 240 ms
Blitzstoßstrom (10/350 µs) gesamt	0,5 kA
Blitzstoßstrom (10/350 µs) pro Ader	0,25 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) gesamt (I _n)	6 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader (I _n)	3 kA
Schutzpegel Ad-PG bei I _n C2 (U _p)	≤ 1100 V
Schutzpegel Ad-PG bei 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 1100 V
Serienimpedanz pro Ader	0 Ohm
Grenzfrequenz Ad-PG bei 100 Ohm (f _c)	200 MHz
Kapazität Ad-Ad (C)	≤ 7,32 pF
Kapazität Ad-PG (C)	≤ 12 pF
Betriebstemperaturbereich (T _v)	-40 °C ... +80 °C
Funktions- / Defektanzeige	grün / rot
Schutzart (gesteckt)	IP 20
Einsteckbar in	BCO Basisteil
Erdung über	BCO Basisteil
Gehäusewerkstoff	Polyamid PA 6.6
Farbe	gelb
Prüfnormen	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Zulassungen	SIL
SIL-Klassifizierung	bis SIL3 *)

Stammdaten

Nettogewicht	14.000 g/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364466531
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.

^{*)} Details siehe: www.dehn.de