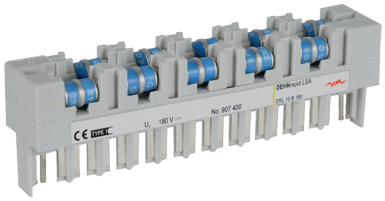
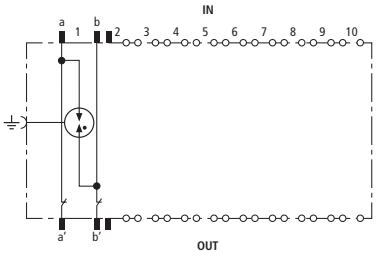
# DEHNrapid LSA scaricatore per corrente di fulmine e limitatore di sovratensione

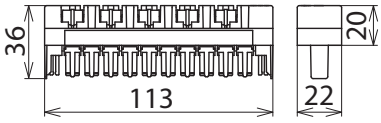
## DRL 10 B 180 (907400)

- Scaricatore per corrente di fulmine in forma di blocco ad innesto, con funzione di sezionamento LSA integrata
- Espandibile in modo modulare allo scaricatore combinato
- Per l'impiego nel concetto di protezione da fulminazione a zone, ai passaggi $0_A$ – 1 e maggiori






Schema di principio




Dimensioni

Blocco di protezione da corrente di fulmine DRL 10 coppie con scaricatori a gas tripolari per quasi tutte le applicazioni e ampliabile con spine DRL allo scaricatore combinato. I contatti di sezionamento integrati consentono con protezione inserita prove, misure e patching.

| **Tipo** | **DRL 10 B 180** |
|---|---|
| **Art.** | **907400** |
| Classe SPD | TYPE 1 C |
| Tensione nominale ($U_N$) | 180 V |
| Massima tensione continuativa DC ($U_C$) | 180 V |
| Tensione massima continuativa AC ($U_C$) | 127 V |
| Corrente nominale ($I_L$) | 0,4 A |
| D1 Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) complessiva ($I_{imp}$) | 5 kA |
| D1 corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) per filo ($I_{imp}$) | 2,5 kA |
| C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) complessiva ($I_n$) | 10 kA |
| C2 corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) per filo ($I_n$) | 5 kA |
| Livello di protezione filo-filo con $I_{imp}$ D1 ($U_p$) | ≤ 850 V |
| Livello di protezione filo-PG con $I_{imp}$ D1 ($U_p$) | ≤ 600 V |
| Livello di protezione filo-filo con 1 kV/µs C3 ($U_p$) | ≤ 850 V |
| Livello di protezione filo-PG con 1 kV/µs C3 ($U_p$) | ≤ 600 V |
| Impedenza longitudinale per filo | ≤ 0,005 Ohm |
| Capacità filo-filo (C) | ≤ 5 pF |
| Capacità filo-PG (C) | ≤ 5 pF |
| Temperatura d'esercizio ($T_U$) | -40 °C ... +80 °C |
| Grado di protezione | IP 10 |
| Inseribile | striscia sezionamento 2/10 |
| Messa a terra tramite | staffa di montaggio |
| Materiale involucro | poliamide PA 6.6 |
| Colore | grigio |
| Norme di prova | IEC 61643-21 / EN 61643-21 |

| **Masterdata** | |
|---|---|
| Peso netto | 1 pz./st |
| Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU) | 85363010 |
| Codice GTIN (EAN) | 4013364107557 |
| Confezione | 1 st |

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • !: Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento