

# POWERTEC PF 25kA+H T1 275 4+0 met zekering



## Technische Daten

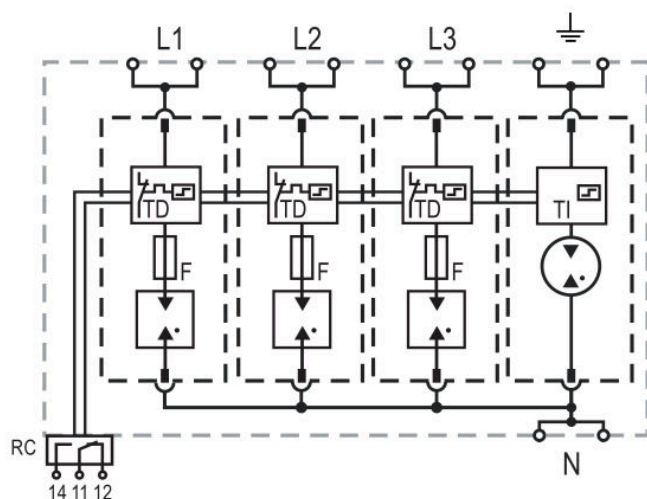
|                                                                               |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Schakeling                                                                    | 4+0                          |
| Max. continue spanning AC (VAC)                                               | 275VAC (L-PE)/ 305VAC (N-PE) |
| Bliksemstroomcapaciteit (kA)                                                  | 25                           |
| Nominale afleiderstroom (kA)                                                  | 25                           |
| Afleiderstroom max. (kA)                                                      | 65                           |
| Overspanningsbescherming (kV)                                                 | 1900(L-PE)/1500(N-PE)        |
| Modules                                                                       | 8                            |
| Hulpcontact                                                                   | ja                           |
| Nominale spanning                                                             | 240VAC                       |
| Kortsluitvastheid                                                             | 100                          |
| Specifieke energie (kJ/Ω)                                                     | 156,20                       |
| Lading (As)                                                                   | 12,50                        |
| Aanspreektijd (ns)                                                            | <100                         |
| Overstroombeveiliging (max) (A gG)                                            | nicht notwendig              |
| $U_{t\&lt;/sub\&gt;}$ (TOV tijdelijke overspanning) vastheid 120min (L-N) (V) | 442                          |
| $U_{t\&lt;/sub\&gt;}$ (TOV tijdelijke overspanning) vastheid 200ms (N-PE) (V) | 1200                         |
| Onderbreekcapaciteit, volgstroom doofvermogen (A)                             | 100                          |
| Open-circuit spanning gecombineerde stoot (1,2/50μs) (kV)                     | 6                            |

## Technische Daten - Fortsetzung

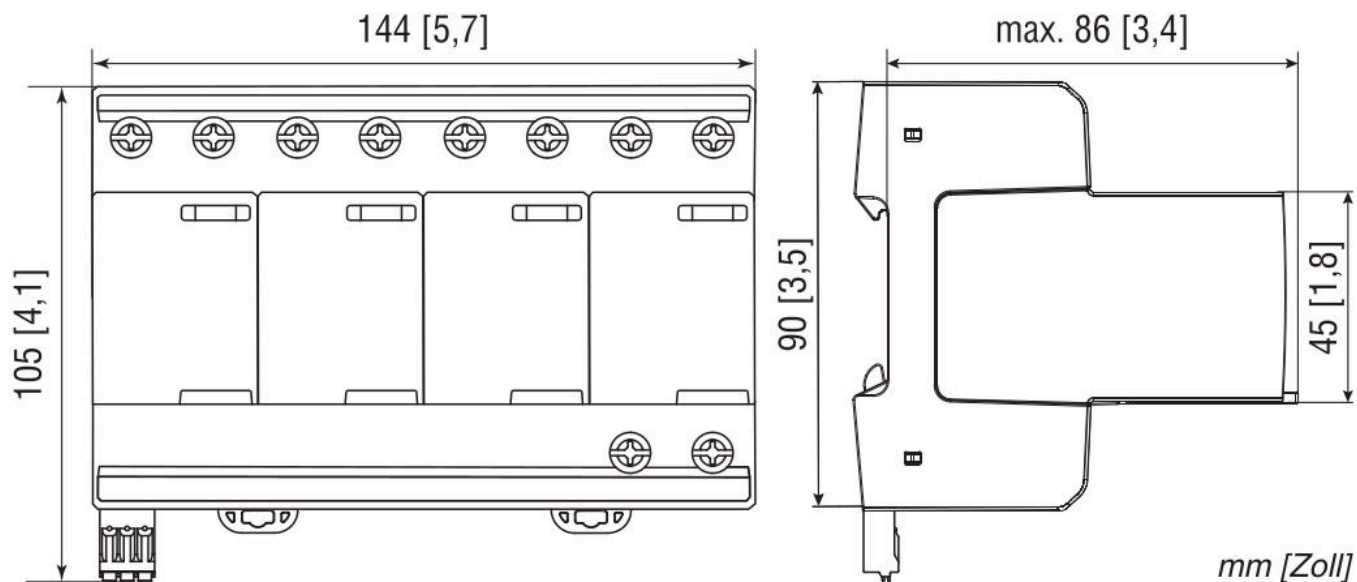
Nominale ontladingsstroom (8/20  $\mu$ s) (kA)

3

## Schema



## Afmetingen [mm/inch]



| BEZEICHNUNG                                | BEST.NR. |
|--------------------------------------------|----------|
| POWERTEC PF 25kA+H T1 275 4+0 met zekering | IS010140 |