



HSA-320 Module

- Wymienne moduły do ograniczników prądu impulsowego i przepięć typu T2+T3.
- Zapewniają wyrównanie potencjałów i redukują przepięcia łączeniowe, indukowane i szcztkowe w sieciach nn.
- Instalowane są na granicy stref LPZ 1 – LPZ 3, do rozdzielnic podrzędnych i szaf sterowniczych.
- Produkty składają się z warystorów o dużej zdolności wyładowczej.

| Type | | HSA-320 Module |
|---|-----------|--|
| Klasyfikacja zgodnie z EN 61643-11:2012 (IEC 61643-11:2011) | | T2, T3 |
| Najwyższe ciągłe napięcie robocze AC | U_C | 320 V |
| Maksymalny prąd wyładowczy (8/20) | I_{max} | 50 kA |
| Znamionowy prąd wyładowczy dla testu klasy II (8/20) | I_n | 20 kA |
| Udar kombinowany | U_{OC} | 6 kV |
| Napięciowy poziom ochrony przy I_n | U_p | < 1,4 kV |
| Moduł wymienny dla | | 27 184, 27 185, 27 520, 27 525, 27 521, 27 526, 27 522, 27 527, 27 523, 27 528, 27 524, 27 529 |

Zaprojektowany zgodnie ze standardami

| | | |
|--|--|-------------------|
| Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia – Wymagania i metody badań | | IEC 61643-11:2011 |
| Bezpieczeństwo palności materiałów z tworzyw sztucznych | | UL 94 |

Jest zainstalowany zgodnie ze standardami

| | | |
|---|--|----------------------|
| Ochrona odgromowa | | IEC 62305:2010 |
| Dobór i montaż wyposażenia elektrycznego – Aparatura rozdzielcza i sterownicza | | HD 60364-5-53:2022 |
| SPD podłączony do systemów zasilania niskiego napięcia – Zasady doboru i zastosowania | | CLC/TS 61643-12:2009 |

Zamawianie, opakowanie i dodatkowe dane

| | | |
|---|---|----------------------|
| Masa | m | 45 g |
| Masa (łącznie z opakowaniem) | m | 56 g |
| Wymiary opakowania (wys. x szer. x gł.) | | 26 x 98 x 73 mm |
| Wielkość opakowania | V | 0,19 dm ³ |
| Nomenklatura celna | | 85363010 |
| Kod kreskowy (EAN) | | 8590681116210 |
| Numer katalogu | | 27 192 |



The link in the QR code leads to the online presentation of the **HSA-320 Module**. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



8590681116210

Schemat okablowania wewnętrznego

