



Type		HSAF10
Temperatura pracy	θ	-40 ÷ 55 °C
Zakres wilgotności	RH	5 ÷ 95 %
Zalecany przekrój przewodów przyłączeniowych	S	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodów (druć)		0,2 ÷ 6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodów (linka)		0,2 ÷ 4 mm <sup>2</sup>
Moment dokręcania		0,5 Nm
Sposób montażu		Na szynę DIN 35 mm
Szerokość modułowa		3 TE
Pozycja robocza		Dowolny
Środowisko lokowania produktu		Wewnętrzna
Sygnalizacja lokalna		Optyczny
Znaczenie sygnalizacji lokalnej		OK – nie świeci się czerwona lampka FAILURE – świeci się czerwona lampka
Zdalna sygnalizacja		No
Zawiera filtr EMI/EMC		Yes
Konstrukcja wymienna		No
Trwałość		> 100 000 h
<b>Zaprojektowany zgodnie ze standardami</b>		
Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia – Wymagania i metody badań		IEC 61643-11:2011
Metody pomiaru charakterystyk tłumienia biernych urządzeń filtrujących		EN 55017:2011 / CISPR 17:2011
Bezpieczeństwo palności materiałów z tworzyw sztucznych		UL 94
<b>Jest zainstalowany zgodnie ze standardami</b>		
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
<b>Zamawianie, opakowanie i dodatkowe dane</b>		
Masa	m	180 g
Masa (łącznie z opakowaniem)	m	204 g
Wymiary opakowania (wys. x szer. x gł.)		60 x 113 x 73 mm
Wielkość opakowania	V	0,5 dm <sup>3</sup>
Grupa ETIM		EG000021
Klasa ETIM		EC000942
Nomenklatura celna		85363010
Kod kreskowy (EAN)		8590681116876
<b>Numer katalogu</b>		<b>30 160</b>



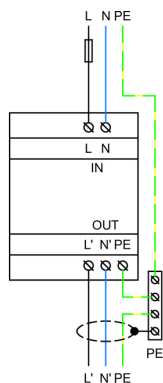
The link in the QR code leads to the online presentation of the HSAF10.

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](http://www.hakel.com)



8590681116876

### Schemat okablowania aplikacji (instalacja)



### Schemat okablowania wewnętrznego

