

Produkt : Hager SPB117

UTU Norge AS
www.utunorge.no
Org.nr: 959822344

El.nr : 16 593 24

Hager overspenningsvern, mellomvern type 2, IT 230V 1-pol, Uc 440V, limp 40kA, Up 2,2kV

Produktdatenblatt
SPN117

:hager



SPN117

Überspannungsableiter 1 polig 40kA Typ 2 TNS System mit Defektanzeige + Kontakt

Überspannungsableiter der Anforderungsklasse C. Diese Ableiter dienen der Spannungsbegrenzung auf $\leq 1,5$ kV und können den Ableitern der Klasse B nachgeschaltet werden. Beim Nachschalten dieser Ableiter muss eine Leitungslänge > 10 m eingehalten werden oder Entkopplungsinduktivitäten eingebaut werden.

Technische Merkmale

Schutzpegel Up	1,5 kV
Bemessungsspannung Uc laut IEC61643-1	275 V
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	25mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35mm ²
Breite installiertes Produkt	18 mm
Prüfklasse IEC61643-11 / VDE0675-6-11	2/ C/ T2

produktnorm IEC EN 61643-11/ VDE0675-6-11	:	T2 (type 2 mellomvern)
antall moduler	:	1
nettsystem	:	IT 230 V
driftsspenning Ue	:	230 V
frekvens	:	50/ 60 Hz
voltage protection level Up - IEC61643-1	:	$\leq 2,2$ kV
max. continuous operating voltage Uc - IEC61643	:	440V AC
In (8/20) μ s	:	20 kA
I _{max} (8/20) μ s	:	40 kA
foranstående sikring F - serie, max	:	125 A gG
foranstående sikring F - parallell, max	:	125 A gG
vekselkontakt for alarmsignal	:	ja
meldesignal, grønt/ rødt flagg i vindu	:	ja
grønt flagg i vindu	:	produkt ok
rødt flagg i vindu	:	defekt produkt – må byttes
driftstemperatur	:	-40°C ... 80°C
lager-/ transporttemperatur	:	-40°C ... 80°C
berøringsbeskyttelse	:	ip 20
hxbxd	:	83x18x67 mm
tverrsnitt tilkoblingsledere	:	1,5 – 35 mm ²
moment	:	3 Nm 1,5 – 16 mm ² 4,5 Nm 25 – 35 mm ²
montasjeretning vilkårlig	:	ja
sertifisering – godkjenning	:	VDE, Kema-Keur, CE