

Produkt : Hager SPB215

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

El.nr : 16 593 25

Hager overspenningsvern, mellomvern type 2, TN-C-S 230V, 2-pol,
Uc 275V, Iimp 40kA, Up 1,35kV

Produktdatenblatt
SPB215

:hager



SPB215

Überspannungsableiter T2 2P 40kA TT/TNS Defektanzeige + Kontakt

Überspannungsableiter vom Typ 2, in 1+1-Schaltung zum Schutz von 1-phasigen TT- und TN-S-Systemen. Bestehend aus einem zweifach Basiselement, einem Schutzsteckern mit temperaturüberwachtem Hochleistungsvaristor und einem Stecker als Summenstromfunkenstrecke mit dynamischer Abtrennvorrichtung. Optische Defektmeldung an den Steckern bei Überlastung. Wechslerkontakt für Defektfernmeldung. Anschlüsse für die aktiven Leiter von unten, für Erde/PE und Fernmeldekontakt von oben. Biconnect-Klemmen zum Anschluss von Rundleitern und Verdrahtungsbrücken. Beschriftungsmöglichkeit am Basiselement.

Technische Merkmale

Schutzpegel Up	1,35 kV
Bemessungsspannung Uc laut IEC61643-1	275 V
Schutzpegel Up L-PE/N-PE IEC61643-11	1,6 kV
Breite installiertes Produkt	35,6 mm
Tiefe installiertes Produkt	58,2 mm

produktnorm IEC EN 61643-11/ VDE0675-6-11	:	T2 (type 2 mellomvern)
antall moduler	:	2
nettsystem	:	230/ 400 TN-C-S
driftsspenning Ue	:	230 V
frekvens	:	50/ 60 Hz
voltage protection level Up - IEC61643-1	:	≤ 1,35 kV
max. continuous operating voltage Uc - IEC61643	:	275V AC
In (8/20) µs	:	20 kA
I _{max} (8/20) µs	:	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	:	83x36x67 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