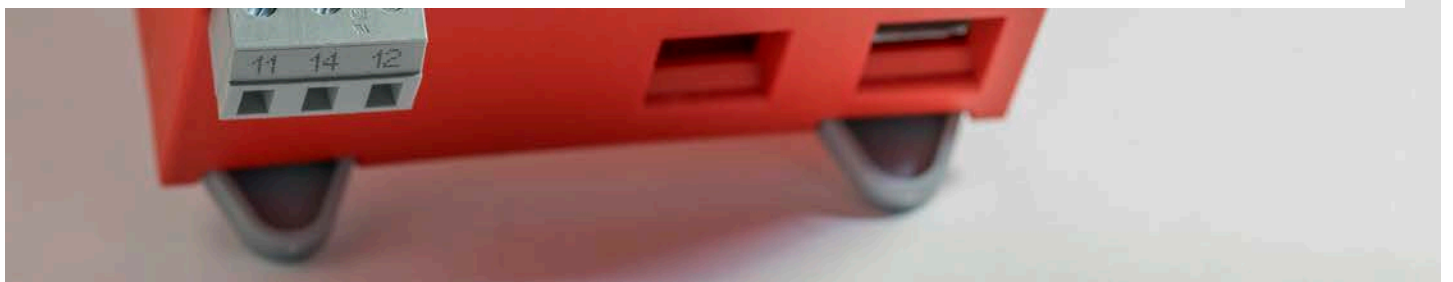


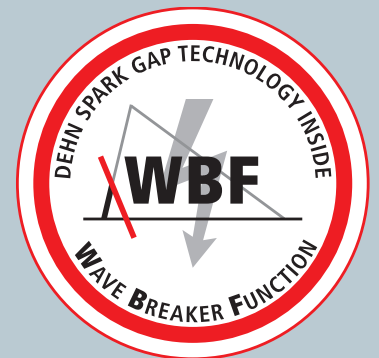


DESITEK A/S



Pladsbesparende kombilynstrømsafleder
DEHNshield® og DEHNshield® Basic





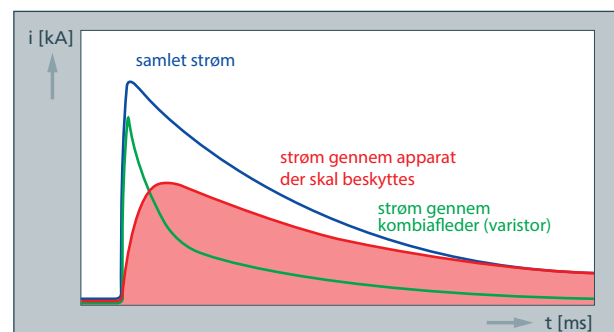
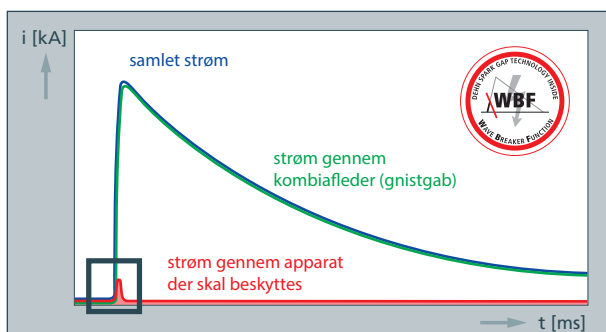
DEHNshield® holder hvad andre afledere lover: Apparatbeskyttelse med gnistgab-teknologi

Gnistgab: God beskyttelse

- Impulstiden forkortes med bølgebryderfunktion
- Næsten ingen energetisk belastning af apparat

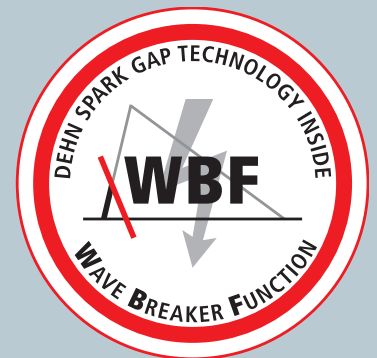
Varistor: Utilstrækkelig beskyttelse

- Høj strøm gennem apparat under hele varigheden af 10/350 μ s-stødstrømmen
- Energetisk overbelastning eller endda ødelæggelse af apparat



Kun kombiafledere på gnistgabsbasis giver både lynbeskyttelsespotentialudligning og apparatbeskyttelse på samme tid.

Fordele ved at anvende en gnistgabs-baseret afleder frem for en varistor-baseret afleder	DEHNshield® med gnistgab	Type 1 afleder med varistor
Energetisk koordinering med type 1 + type 2 + type 3 afledere	✓	×
Apparatbeskyttelse	✓	×
Reduktion af impulstiden takket være bølgebryderfunktionen	✓	×
Ingen lækstrømme og derfor velegnet til montering foran måleren	✓	×




DEHNshield®: Pladsbesparende kombi-lynstrømsafleder

- Anvendelsesoptimeret gnistgabs-baseret type 1 + type 2 kombiafleder
- Med fjernmelder
- Kompakt og pladsbesparende design med gnistgab uden udblæsning. Bredde 1 standard DIN modul / pol.
- Opfylder krav efter IEC 60364-5-53
- Ingen negativ interaktion med den elektriske installation
- Kompakt lynbeskyttelsespotentialudligning og beskyttelse af de tilsluttede apparater
- Høj lynstrømsafledningskapacitet op til 50 kA (10/350 μ s) – klasse LPS III
- Grøn/rød driftsstatus/fejlmelding

Tekniske data	DSH /DSH B
Netspænding (AC) U_N	230/400 V
Afledermærkespænding (AC) U_C	255 V
Lynstødstrøm (10/350 μ s) I_{total}	50/30 kA
Lynstødstrøm (10/350 μ s)/pol I_{imp}	12.5 kA / 7.5 kA
Restspænding U_p	1.5 kV
Følgestrømslukkeevne I_{fi}	25 kA _{rms}
Max. for-sikring	160 A gL/gG
Fjernmeldekontakt	Potentialfri skiftekontakt
Godkendelse	KEMA

Tilbehør for DEHNshield®

STAK 25	952 589	
---------	---------	---

DEHNshield® / DEHNshield® Basic typer

DSH TNS 255	941 400	
DSH TNS 255 FM	941 405	
DSH TT 255	941 310	
DSH TT 255 FM	941 315	
DSH TNC 255	941 300	
DSH TNC 255 FM	941 305	
DSH TN 255	941 200	
DSH TN 255 FM	941 205	
DSH TT 2P 255	941 110	
DSH TT 2P 255 FM	941 115	
DSH B TT 255 FM	941 316	

Overspændingsbeskyttelse
Lynbeskyttelse/Jording
Sikkerhedsudstyr
DEHN beskytter.

DESITEK A/S
Sunekær 8
5471 Sønderlø

Tlf. +45 63 89 32 10
desitek@desitek.dk
www.desitek.dk



Download pdf

For information om vores registrerede varemærker, se venligst: www.dehn-international.com/en/our-registered-trademarks.
Der tages forbehold for ændringer i teknologi, samt trykfejl. Illustrationer er ikke bindende.