

Minikatalog



Överspänningsskydd



Jordtag



Potentialutjämning



Åskskydd

DEHN protects.



DEHN Sverige AB
Årstaängsvägen 21 c
117 43 Stockholm

www.dehnab.se



Försäljningschef / VD
Johan Bäckman

johan.backman@dehnab.se
+46 708 52 57 56



Key account manager
Alexander Svärd

alexander.svard@dehnab.se
+46 708 52 57 55



Regionansvarig
Eva Forell

eva.forell@dehnab.se
+46 708 52 57 58



Regionansvarig
Anders Ludvigsson

anders.ludvigsson@dehnab.se
+46 708 52 57 59



Om oss

DEHN är ett ledande internationellt verksamt familjeföretag inom elektroteknik baserat i Neumarkt, Tyskland.

Med en omfattande portfölj adresserar DEHN vår tids megatrender. Allt från elektrisk mobilitet och förnybar energi till skydd av kritisk infrastruktur.

Företaget erbjuder lösningar och tjänster på områdena åskskydd, överspänningsskydd, potentialutjämning - och mer än 1 100 patent gör DEHN till innovationsledare inom dessa områden.

Företagets produkter skyddar människor och byggnader, anläggnings- och telekommunikationsteknik, processindustrin samt solcellsanläggningar och vindkraftsanläggningar.

Med mer än 2.300 medarbetare över hela världen och mer än 110 års erfarenhet.

Överspänningsskydd • Åskskydd • Potentialutjämning



DEHN's gnistgapsteknik, RAC - Rapid Arc Control.



Fas 1: Tändning



Fas 2: Generering av motspänning



Fas 3: Släckningsprocess



Överspänningsskydd (230/400 volt)

Överspänningsskydd TYP 1+2+3 / Grov-Mellan-Finskydd

Finskyddsnivå upp till 10 meter ledningslängd

Uppfyller kraven för åskskyddsklass 1-4

1		5279006 956205 5279016 956020	DEHNventil M2 2-poligt Reservpatron
1		5279007 956305 5279017 956030	DEHNventil M2 TNC 255 FM Reservpatron
1		5279008 956405 5279018 956040	DEHNventil M2 TNS 255 FM Reservpatron

Överspänningsskydd TYP 1+2 / Grov-Mellanskydd

Finskyddsnivå upp till 10 meter ledningslängd

Uppfyller kraven för åskskyddsklass 3-4

1		5279010 941200 5279011 941205	DEHNshield 2-poligt DEHNshield 2-poligt FM
1		5279012 941300 5279013 941305	DEHNshield TNC 255 DEHNshield TNC 255 FM
1		5279014 941400 5279015 941405	DEHNshield TNS 255 DEHNshield TNS 255 FM

Överspänningsskydd TYP 2 + 3 Mellan-Finskydd finskyddsnivå upp till 10 meter ledningslängd



5279020 952110 DEHNGuard M 275 1+1
5279021 952115 DEHNGuard M 275 1+1 FM



5279022 952300 DEHNGuard M TNC 275
5279023 952305 DEHNGuard M TNC 275 FM



5279024 952310 DEHNGuard M TNS 275 3+1
5279025 952315 DEHNGuard M TNS 275 3+1 FM

Med snabbanslutning



5279026 942310 DEHNGuard MP TNS 275 3+1
5279027 942315 DEHNGuard MP TNS 275 3+1 FM

Reservpatroner till DEHNGuard M och MP



5279028 952010 Reservpatron Faspatronen



5279029 952050 Reservpatron Nollpatron / NPE

För V-ledningsdragning optimal EMC 25



5279035 952589 V-ledningsklämma 2 x 25mm²
2 x 16mm²

Kompakt Överspänningsskydd TYP 2+3 / Mellan-Finskydd Finskyddsnivå upp till 10 meter ledningslängd



5279030 900450 DEHNGuard Kompakt 1+1



5279031 900455 DEHNGuard Kompakt 3+1



5279032 900439 DEHNCord 3P TT 275 FM



5279034 900448 DEHNCord 2P IP 65

Överspänningsskydd TYP3 Finskydd



5279040 953200 DEHNrail 1fas+nolla
5279041 953205 DEHNrail 1fas+nolla FM
5279042 953010 Reservpatron



5279043 953405 DEHNrail FM
5279044 953020 Reservpatron



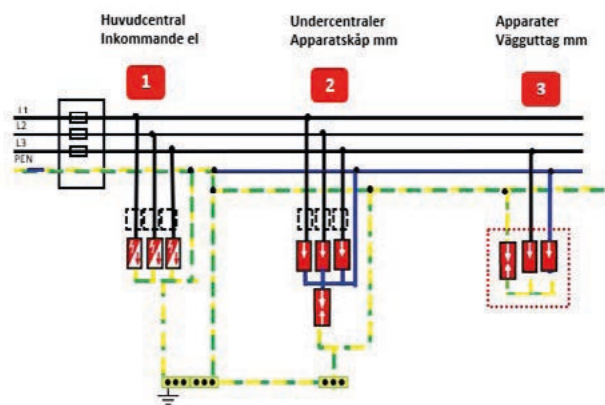
5279045 924396 DEHNflex *AS



5279046 909230 DEHNprotector 230v



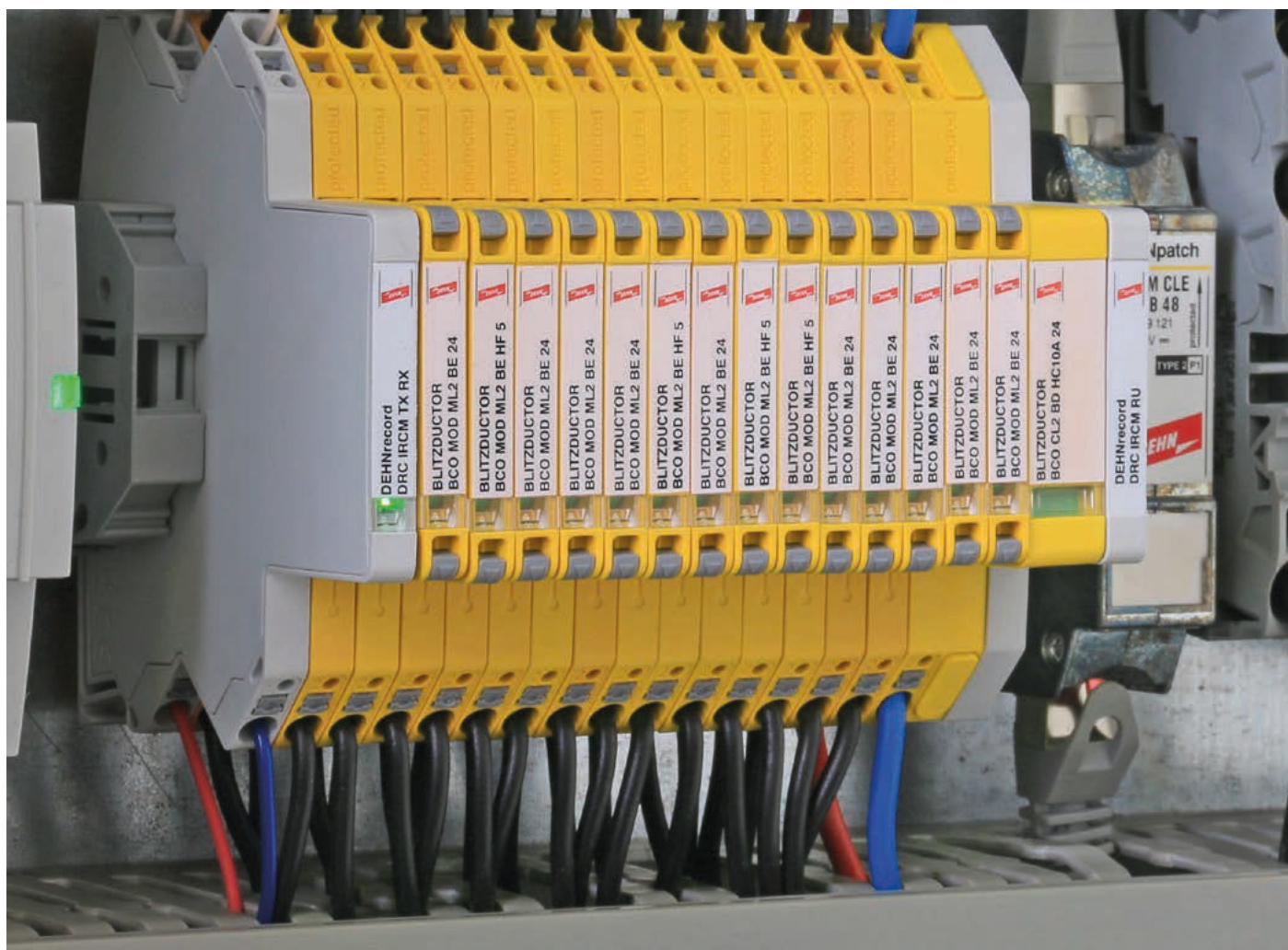
5279047 909251 SFL Protector PRO 19"
med 6 uttag



FM = Växlande larmkontakt
*AS = Akustisk signal



Överspänningskydd - Nätverk och signal



Signalskydd med optisk indikering - utbytbara patroner

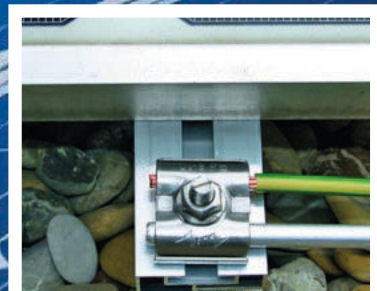
			Uc AC	Uc DC	Nominell ström (IL)
	5279070 927222	Signalskydd 12 V	10,6 V	15 V	0,75 A
	5279071 927224	Signalskydd 24 V	23,3 V	33 V	0,75 A
	5279072 927225	Signalskydd 48 V	38,1 V	54 V	0,75 A
	5279073 927210	Signalskydd 180 V	127 V	180 V	1,2A
	Reservpatroner				
	5279074 927022	Reservpatron 12 V 2-poligt			
	5279075 927024	Reservpatron 24 V 2-poligt			
	5279076 927025	Reservpatron 48 V 2-poligt			
	5279077 927010	Reservpatron 180 V 2-poligt			

Signalskydd med optisk indikering - kompakt

			Uc AC	Uc DC	Nominell ström (IL)
	5279078 927922	Signalskydd 12 V kompakt	10,6 V	15V	0,75 A
	5279079 927924	Signalskydd 24 V kompakt	23,3	V 33 V	0,75 A
	5279080 927925	Signalskydd 48 V kompakt	38,1 V	54 V	0,75 A
	5279081 927910	Signalskydd 180 V kompakt	127 V	180 V	1,2A
	5279082 927408	Signalskydd 24 V 10 A kompakt	31,8 V	45 V	10 A

Nätverk - Övervakning - KNX - Koaxial

	5279085 929161	DEHNpatch. Nätverksskydd 10Gbit (Class EA/500 MHz) med optisk indikering
	5279086 929166	DEHNpatch C8 D 4PPOE class S to 100 MHz
	5279088 929309	Adapter för övervakning Påbyggnadsmodul till DEHNpatch som används tillsammans med DEHN Record
	5279090 910710	DEHN Record Övervakningsenhet
	5279091 910499	Nätaggregat 24 V till DEHN Record
	5279087 929221	DEHNpatch Överspänningsskydd data IP66 (class E to 250 MHz)
	5279097 925001	DEHN BUSector Överspänningsskydd KNX/EIB-Bus 10/350µs
	5279099 909704	DEHNgate - Koaxialskydd Typ 1



Solcell / E-Mobility



DEHNcord 3P TT 275 FM

- Monteras på DIN-skenor eller med speciella skruvöglor
- Extremt kompakt design
- Dubbel push-in-teknik - För serie- eller parallellkoppling
- Optisk felindikering och växlande larmkontakt

DC-sida				AC-sida			
Överspänningsskydd Typ 2. kompakt DC				 5279024 952310 DEHNguard M 275 3+1 5279025 952315 DEHNguard M 275 3+1 FM			
 5279060 950530 1000 VDC 5279061 950535 1000 VDC FM				Kommunikation			
Överspänningsskydd Typ 2. DC				 5279085 929161 DEHNpatch nätverksskydd 10Gbit (Class EA/500 MHz) Optisk indikering			
 5279062 952565 1200 VDC FM 5279063 952048 reservpatron 5279064 952567 1500 VDC FM 5279065 952049 reservpatron				 5279088 929309 Adapter för övervakning			
Överspänningsskydd Typ 2. 2xDC				 5279090 910710 DEHN Record Övervakningsenhet			
Överspänningsskydd Typ 2. För 1 MPPT och 2 strängar/MPPT				 5279091 910499 Nätaggregat 24 V till DEHN Record			
Överspänningsskydd Typ 2. För 2 MPPT och 1 sträng/MPPT				 5279087 929221 DEHNpatch IP66 (class E to 250 MHz)			
Överspänningsskydd Typ 2. För 2 MPPT och 2 strängar/MPPT				Funktionsutjämning			
 5279055 900913 1100 VDC 5279063 952048 reservpatron				 0681928 840028 Rundledare ALU 8mmØ / 50mm² 21m/ring			
 5279056 900921 1100 VDC 5279063 952048 reservpatron				 0681934 390051 Multiklämma 8-10 Alu			
E-Mobility				 0681905 540250 Anslutningsklämma UNI ramverk			
 5279032 900439 DEHNCord 3P TT 275 FM				 0681868 563201 Potentialutjämningskena K12UV 1xFL30x4 + 10x2,5-95mm²/ RD10mm Ø			

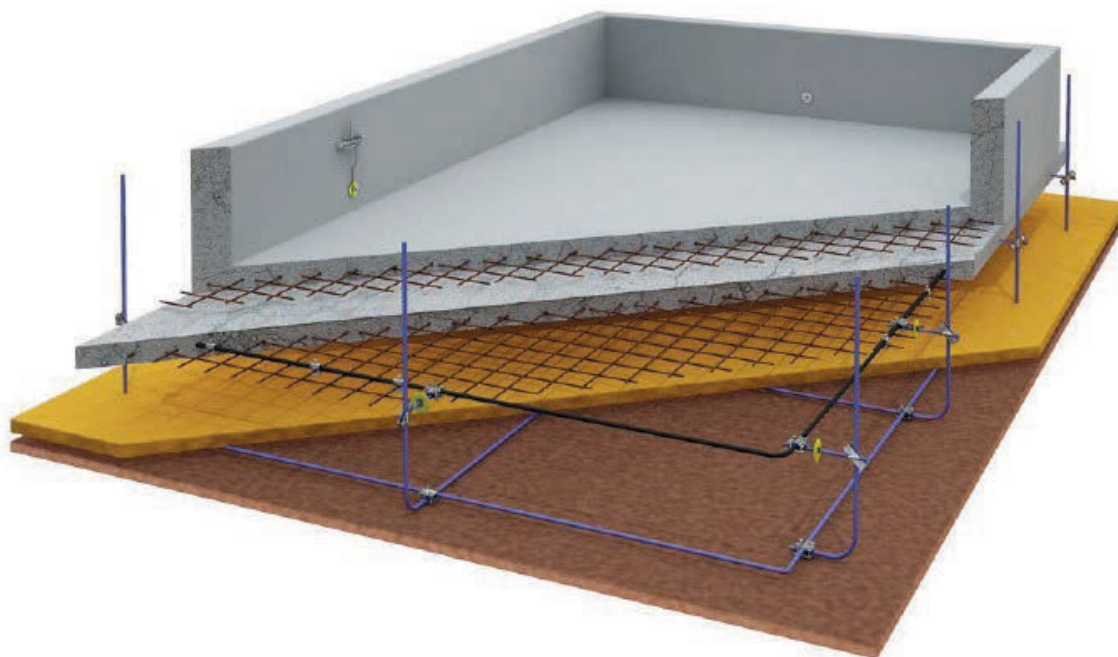
Fundamentjordning/Potentialutjämnning av armering

Potentialutjämnning innebär att jordpotentialer sammankopplas till ett gemensamt jordplan.

Syftet med denna åtgärd är att minska risken för att det skall finnas spänningsskillnader i anläggningen.

Små spänningsskillnader kan vara obehagligt, men också skapa stora bekymmer i elektroniska system.

Potentialutjämnning är en självklarhet och i en del fall krav.



SS 4364000

Byggnad utan yttre åskskydd
Rutnät 20x20 meter
multiklämma max c/c 2 meter
min 50mm² / 8 mmØ

SS-EN 62305

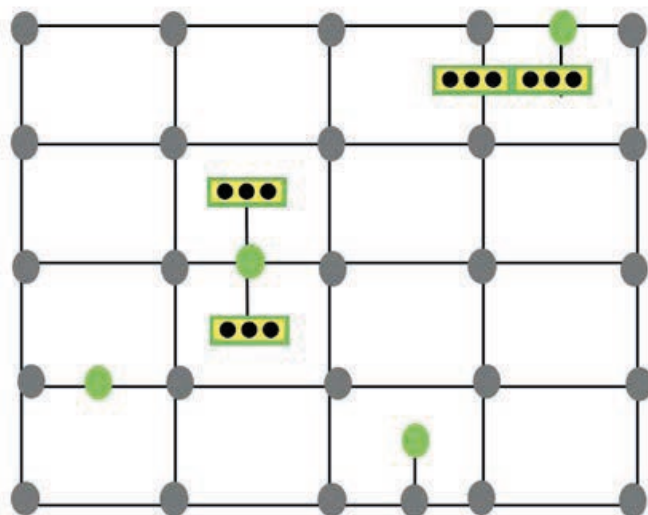
Byggnad med yttre åskskydd
Rutnät 10x10 meter
multiklämma max c/c 1 meter
min 78mm² / 10mmØ



Funktion



Personsäkerhet



Multiklämma max c/c beroende på funktion



Kontaktplatta



Potentialutjämningskena

Ledare varmförzinkat för fundament / platta



Rundledare 8 mmØ / 50mm² (cu 6-10mm²)
0681830 800028 50m/ring



Rundledare 10 mmØ / 78mm² (cu 16mm²)
0681831 800310 30m/ring



Flatledare 30x3,5 mm / 105mm² (cu 25 mm²)
0681832 852335 25m/ring

Klämmor varmförzinkat för fundament



0681836 390565 Multiklämma 3-5 / 3-10



0681838 390050 Multiklämma 8-10



0681839 392050 Multiklämma 8-10 / 11-17



0681840 308040 Multiklämma 8-16 / 15-25



0681842 308062 Diagonalklämma 6-28



0681843 308035 Anslutningsklämma 6-22



0681850 372220 Konstruktionsklämma 3-18 mm

0681851 372250 Konstruktionsklämma 18-35 mm

DEHNclip snabbclips för anslutning av ledare mot armering



0681844 308130 Snabbclips 10 Ø / 6-7 Ø
0681845 308131 Snabbclips 10 Ø / 8-9 Ø
0681846 308132 Snabbclips 10 Ø / 10 Ø
0681847 308133 Snabbclips 10 Ø / 12 Ø
0681848 308135 Snabbclips 8 Ø / 8-9 Ø
0681849 308137 Snabbclips 8 Ø / 12 Ø

FAKTA:
 Vid övergång mellan betong-mark / betong-luft finns risker för galvanisk ström och korrosionsskador.

RÅD:
 Använd alltid rostfritt syrafast V4A vid övergång mellan olika media.

Ledare rostfritt syrafast V4A i mark



Rundledare 10 mmØ / 78mm²
0681833 860020 20m/ring
0681834 860050 50m/ring

Klämmor Rostfritt i mark



0681837 540271 Multiklämma 3-5 / 3-10 V4A



0681963 390059 Multiklämma 8-10 V2A



0681815 319209 Kors/skarvklämma RD8-10/ V4A

Gemensamma tillbehör



0681852 478011 Kontaktplatta M10/M12



0681854 478098 Skumkudde för kontaktplatta självhäftande



0681853 478099 Skyddshatt RD10/FL30x3,5



0681855 478597 Tätningmanschett RD8-10/FL30



0681835 308150 Expansionsdel för rörelsefogar

Övergång ALU / Koppar



0681841 390657 Multiklämma cu/aluminium



Jordtag

Jordtag för åskskydd

SS-EN 62305

Ringleddare installeras i en sluten ring runt byggnaden.

> 80 % i kontakt med jord.

Förläggs 0,5m djupt och 1m från byggnadens yttervägg.

78mm² / 10mmØ.

Jordtagsvärde < 10 Ω.

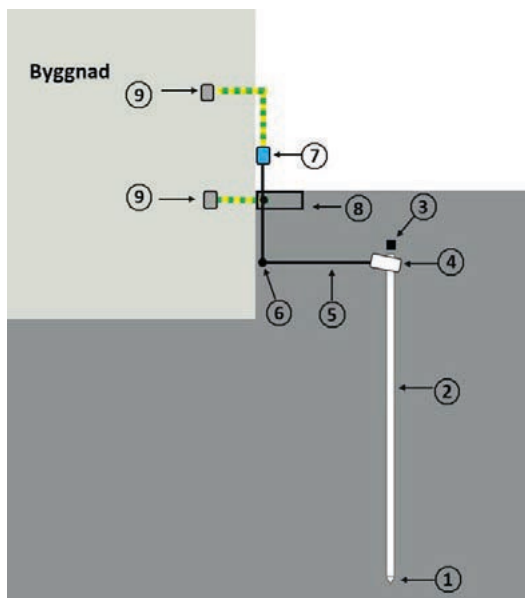
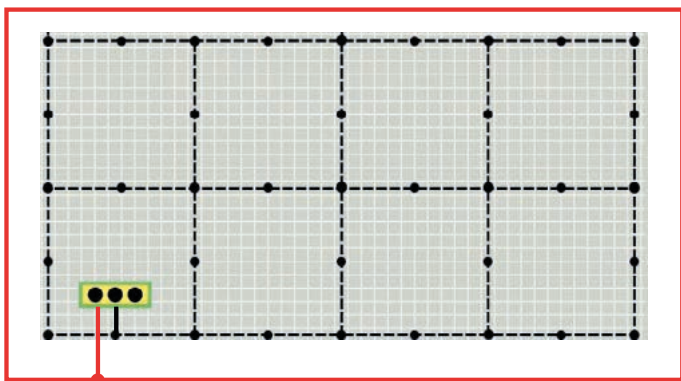
Jordtag för reservkraft och solcellsanläggningar

SS 436 40 00

Rekommenderade värden på jordtag < 50 Ω vid ytjordning eller < 100 Ω vid djupjordning.



Eftersträva stor kontaktyta utan korrosion mot markens jordmassa. Rostfritt syrafast V4A är optimalt.



Exempel på utförande med djupjordning.

- ① E 0681816 Spets
- ② E 0681813 Jordspett
- ③ E 0681817 Slaghuvud
- ④ E 0681814 Anslutningsklämma
- ⑤ E 0681834 Rundledare V4A 10mmØ / 78mm²
- ⑥ E 0681815 Kors/Skarvklämma RD8-10/ V4A
- ⑦ E 0681897 Mätkoppling
- ⑧ E 0681820 Mätbrunn Alternativ mätkoppling
- ⑨ E 0681867 Potentialutjämningskena

FAKTA:

För jordtag till reservkraft / Ö-drift och solcellsanläggningar så har de olika nätägare olika regler.

RÅD:

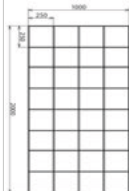
Kolla alltid med din lokala nätägare.

Jordtagssystem

Varmförzinkat		
	0681831 800310	Rundledare 10mmØ 78mm² varmförzinkad 30m/ring
	0681810 620101	Jordspett 20mmØ 1 m vfz
	0681811 620015	Anslutningsklämma vfz
	0681812 319201	Kors/skarvklämma RD8-10/FL30 vfz
Rostfritt Syrafast V4A Enligt Årsskyddshandboken SEK 452 rekommenderas V4A som jordtagsledare		
	0681833 860020	Rundledare 10mmØ 78mm² rostfri V4A 20m/ring
	0681834 860050	Rundledare 10mmØ 78mm² rostfri V4A 50m/ring
	0681813 620903	Jordspett 1m 20mmØ V4A
	0681814 620915	Anslutningsklämma V4A
	0681815 319209	Kors/skarvklämma RD8-10/ V4A
Gemensamma tillbehör		
	0681816 620001	Spets för jordspett
	0681817 620002	Slaghuvud
	0681818 556125	Korrosionskyddstejp
	0681819 573000	DEHNIT Jordförbättringsmedel 25KG
	0681820 549000	Mätbrunn utan klämma
Koppar		
	0681967 830108	Rundledare Koppar 8mmØ / 50 mm² 20m/ring
	0681981 319207	Kors/skarvklämma RD8-10 / 35-95mm²



Jordnät - för bland annat stegspänningssänkande åtgärder

	0681821 618214	Jordnät rostfri V4A Mått: 2000x1000x4 mm
	0681837 540271	Multiklämma RD3-5 / 3-10 V4A



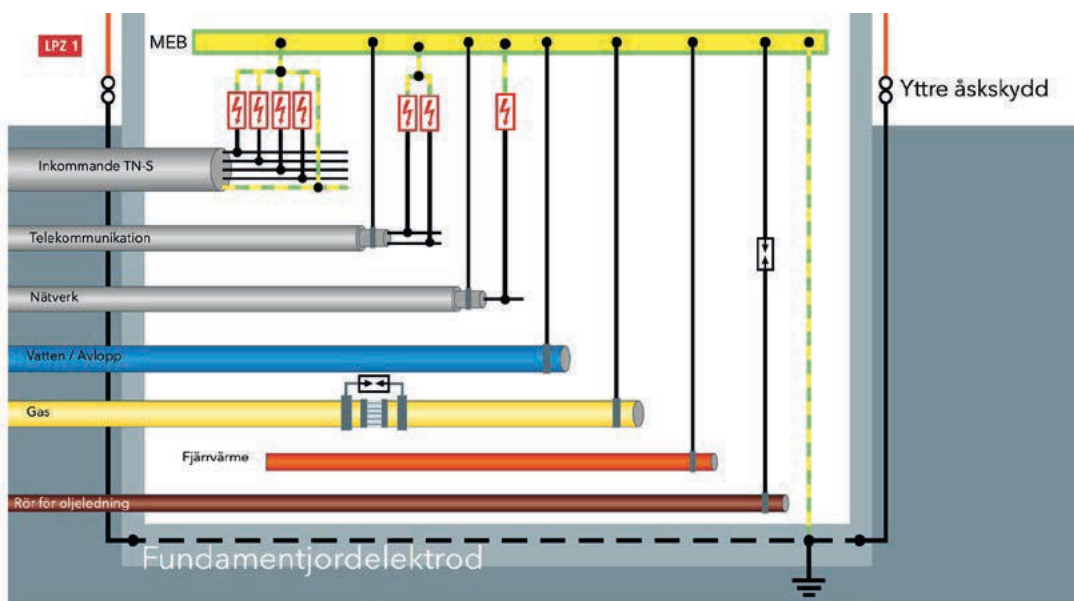
Rostfritt vs varmförzinkat < 5 år

Potentialutjämning

För hög elsäkerhet och bra teknisk funktion är installation av ett potentialutjämningsystem grundläggande. Potentialutjämningsystemet minimerar spänningsskillnader som annars kan uppstå vid såväl fel som vid ordinarie drift.

Basutförande:

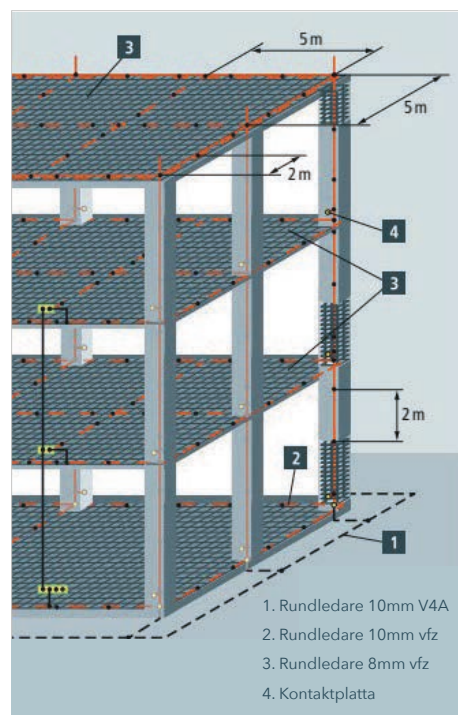
- inkommande elektriska skyddsledare
- skärm på inkommande el/signal-ledningar
- inkommande metallrör (fjärrvärme etc)
- armering i bottenplatta och andra byggnadsdelar av metall som kan föra in en jordpotential i byggnaden/anläggningen



För många byggnader/anläggningar ställs högre krav på potentialutjämning där spänningsskillnader $< 1\text{ V}$ kan störa elektronisk utrustning. I dessa fall är utförandet mer komplext. Potentialutjämningsystemet byggs upp i zoner där potentialutjämningsknan i respektive zon utgör referensjorden.

Kompletterande utförande:

- Enligt basutförande ovan, samt;
- Ringhuvudjordningsledare Rundledare 8 mm koppar (befintliga anläggningar)
- Maskat rutnät 5x5m Rundledare 8mm vfz



Potentialutjämningskenor				Anslutningsdetaljer			
	0681867	563200	Potentialutjämningsskena K12 1xFL30x4 + 10x2,5-95mm ² / RD10mm Ø		0681891	363010	Anslutningsvinkel med bult vfx
	0681868	563201	Potentialutjämningsskena K12UV 1xFL30x4 + 10x2,5-95mm ² / RD10mm Ø		0681892	390479	Anslutningsvinkel V2A
	0681869	563050	Potentialutjämningsskena MS 1xRD8-10/1xFL30x3,5 + 7x2,5-25mm ²		0681893	301000	Anslutningsbult vfx
	0681870	563030	Potentialutjämningsskena RK 1x16-95mm ² + 13x2,5-25mm ²		0681894	301009	Anslutningsbult V2A
	0681871	563105	Potentialutjämningsskena Mini 6x2,5-25mm ²		0681895	301007	Anslutningsbult cu
	0681872	563014	Skenstöd		0681898	540920	Anslutningsband 10-27mmØ V2A
	0681873	563016	Skena		0681899	540912	Anslutningsband 27-168mmØ V2A
	0681874	563011	Klämma 2,5-25mm ²		0681920	540900	Klämlås till anslutningsband V2A
	0681875	563013	Klämma 16-95 mm ² /RD 8-10mm		0681921	540901	Anslutningsband 100 m. V2A
	0681876	563015	Kåpa RK		0681841	390657	Multiklämma cu/alu
	0681877	472207	Potentialutjämningsskena 6		0681905	540250	Anslutningsklämma UNI ramverk
	0681878	472227	Potentialutjämningsskena 8	Skärmanslutning			
	0681879	472217	Potentialutjämningsskena 10		0681908	308421	Ankarskena/skrämanslutning EMC
	0681880	472237	Potentialutjämningsskena 12		0681909	308411	Anslutningsklämma skena/EMC
	0681881	472201	Skrufsats till skena industri (beställs separat)		0681913	308403	Skärmanslutning 5-10 mm Ø V4A
	0681882	472279	Lock till skena, 6 ansl V2A		0681914	308404	Skärmanslutning 8-14 mm Ø V4A
	0681883	472269	Lock till skena, 8 ansl V2A		0681915	308405	Skärmanslutning 13-18 mm Ø V4A
	0681884	472289	Lock till skena, 10 ansl V2A		0681916	308406	Skärmanslutning 17-21 mm Ø V4A
	0681885	472299	Lock till skena, 12 ansl V2A		0681917	308407	Skärmanslutning 19-26 mm Ø V4A
	0681886	472309	Jordbock 4 anslutningar V2A		0681918	308408	Skärmanslutning 25-33 mm Ø V4A
	0681887	472319	Jordbock 6 anslutningar V2A				
	0681888	472329	Jordbock 8 anslutningar V2A				
	0681889	472339	Jordbock 10 anslutningar V2A				
	0681890	472349	Jordbock 12 anslutningar V2A				
Gnistgap							
	5279098	923023	Isolerande gnistgap				

Åskledarsystem Aluminium

Rundledare Aluminium 8mmØ / 50 mm ²		
	0681927 840018 148m/ring 0681928 840028 21m/ring	
Rundledare Aluminium 8mmØ / 50mm ² PVC-belagd		
	0681926 840118 100m/ring	
Takledningshållare och anslutningsdetaljer		
	0681929 253015 Takfäste betong RD8	
	0681930 202060 Takfäste RD8 vfz	
	0681931 374011 Expansionsdel alu	
	0681932 365000 Falsklämma RD8 falsbredd 0,7-6mm	
	0681933 365059 Falsklämma RD8 V2A falsbredd 0,7-8mm	
	0681959 206109 Nockfäste V2A ställbar 180-280mm.	
	0681960 206229 Takfäste 475mm V2A	
	0681934 390051 Multiklämma 8-10 Alu	
	0681935 385213 Rakskarv RD8 Alu	
	0681850 372220 Konstruktionsklämma 3-18 mm 0681851 372250 Konstruktionsklämma 18-35 mm	
	0681936 540100 Anslutningsband 2xRD8 16-168mmØ	
	0681961 339060 Rännklämma RD8 vfz	

Uppfångare 10 mm Ø		
	0681943 101000 Uppfångare 1m	
	0681944 102075 Betongsten 8,5 kg	
	0681934 390051 Multiklämma 8-10 Alu	
Uppfångare avsmalnande 16/10 mm Ø		
	0681945 103420 uppfångare 2m 0681946 103440 uppfångare 3m 0681947 103460 uppfångare 4m	
	0681949 102340 Grundsten 17kg	
	0681950 102010 Påbyggnadssten 17kg	
	0681962 223005 Uppfångarfäste 16 mm	
	0681952 106123 Isolerstång för uppfångare	
	0681839 392050 Multiklämma RD 8-10/16 vfz	
	0681951 274260 Väggfäste för 16mmØ V2A	
Övriga tillbehör		
	Anslutningssats för taksäkerhetssystem 0681937 365509 6mmØ 0681938 365519 8mmØ	
	0681958 377015 Överbrygningsfläta 180mm Alu	

Uppfångare Teleskopisk 40 mm Ø inklusive trefot



0681953 105711 Teleskopuppfångare 5,2 meter
0681954 105713 Teleskopuppfångare 6,5 meter
0681955 105716 Teleskopuppfångare 8,0 meter

Betongstenar 0681949 och 0681950 köps separat

Väggfästen - Stuprörshållare



0681939 206339 Ledningshållare RD8, 8mmØ V2A



0681940 207109 Ledningshållare clips RD8, 8mmØ V2A



0681941 274160 Ledningshållare skruv RD8-10, 8-10mmØ V2A



0681942 200029 Stuprörshållare RD8, 8mmØ V2A
 Passar till 50-120mmØ

Övergångsklämma Koppar - Aluminium



0681841 390657 Multiklämma cu/alu

Jordinföring och mätkoppling



0681956 480150 Jordinföringsstång 16mmØ



0681951 274260 Väggfäste för 16mmØ V2A



0681957 476100 Inspektionsdörr



0681896 302010 Mätkoppling 2 bultar vfz



0681897 301229 Mätkoppling 2 bultar V2A



0681818 556125 Korrosionsskyddstejp

Fristående uppfångare inklusive stativ

Varmförzinkat



0681996 105910 Uppfångare 10 meter
0681997 105922 Uppfångare 12 meter
0681998 105924 Uppfångare 14 meter



0681949 102340 Grundsten 17kg



0681950 102010 Påbyggnadssten 17kg



Åskledarsystem Koppar

	Rundledare Koppar 8mmØ / 50 mm² 0681967 830108 20m/ring		Rundledare DEHNCupal 8mmØ / 50 mm² 0681968 833008 110m/ring
Takledningshållare och anslutningsdetaljer		Jordinföring och mätkoppling	
	0681973 365007 Falsklämma RD8. 8mmØ cu. falsbredd 0,7-6 mm		0681980 480157 480157 Jordinföringsstång cu
	0681974 365057 Falsklämma RD8. 8mmØ cu. falsbredd 0,7-8 mm		0681951 274260 Väggfäste för 16mmØ V2A
	0681969 206817 Nockfäste RD8. 8mmØ cu. ställbar 180-280 mm		0681981 319207 Kors/skarvklämma RD8-10 / 35-95mm²
	0681970 206227 Takfäste 475mm cu		0681818 556125 Korrosionsskyddstejp
	0681971 390057 Multiklämma RD8 cu	Övriga tillbehör	
	0681972 385207 Rakskarv RD8 cu		0681976 377007 Överbrygningsfläta 180mm
	0681975 339067 Rännklämma RD8 cu	DEHNCUPAL: Aluminiumbaserad med en kopparbeklädnad gör DEHNCupal till ett mycket prisvärt alternativ till ren koppar. Låg vikt jämfört med koppar. För användning som takledare och nerledare.	
Väggfästen - Stuprörshållare			
	0681977 207107 Ledningshållare clips RD8. 8mmØ cu		
	0681978 274167 Ledningshållare skruv RD8. 8mmØ cu		
	0681979 200027 Stuprörshållare RD8. 8mmØ cu Passar till 50-120mmØ		

DEHN HVI light plus

Isolerat åskskyddssystem upprätthåller separationsavståndet

	0681984 819609	Åskledare HVI light plus Köps på kapade längder *A
	0681929 253015	Takfäste betong RD8
	0681988 253026	Adapter för HVI 20-23mmØ/betongsten
	0681989 202852	Falsklämma för HVI falsbredd 0.7-8 mm

Gemensamma tillbehör

	0681985 819640	Anslutningselement HVI/alu För anslutning mellan HVI och rundledare ALU
	0681987 819645	Anslutnings-set HVI light plus För inre anslutning i uppfångare och anslutning mellan HVI och rundledare ALU
	0681934 390051	Multiklämma 8-10 Alu
	0681990 597230	Skalverktyg för HVI

Väggfäste

	0681995 275259	Ledningshållare för HVI
---	-----------------------	-------------------------

Kopplas till jordtag

	0681820 549000	Mätbrunn utan klämma
	0681815 319209	Kors/skarvklämma RD8-10/ V4A

*A HVI köps på Kapade längder mellan 6 - 70 meter

*B Stenar köps separat

Fristående uppfångare

	0681986 819682	Uppfångar-set 2,7 meter inklusive 3-bensstativ *B
	0681949 102340	Grundsten 17kg
	0681950 102010	Påbyggnadssten 17kg

Väggmonterade uppfångare

	0681991 105674	Uppfångare 2,4 meter
	0681992 105342	Väggfäste 40-50mmØ 46mm
	0681993 105348	Väggfäste 40-50mmØ 110 mm
	0681994 105344	Väggfäste 40-50mmØ 150-200 mm

DEHN HVI light plus

Isolerat åskskyddssystem upprätthåller separationsavståndet



- ✓ Övermålningsbar
- ✓ EX-godkänd
- ✓ Kräver ingen potentialutjämning av mantel
- ✓ Komplet system
- ✓ Separationsavstånd < 600 mm
- ✓ Skyddar mot beröringsspänning *

* SS-EN 62305-3



- Överspänningsskydd
- Åskskydd
- Potentialutjämning

DEHN Sverige AB
Årstaängsvägen 21 c
117 43 Stockholm
Sweden

www.dehnab.se

DEHN SE
Hans-Dehn-Str. 1
92318 Neumarkt
Germany

www.dehn-international.com

DEHN protects.

