

HVI light plus

De allrounder in geïsoleerde bliksembeveiliging

Isolatiecontrole met HVI check

De hoogspanningsbestendige, geïsoleerde afleider HVI light plus biedt voordelen voor installatie en planning dankzij de geïntegreerde aanraakbeveiliging, Ex-goedkeuring en het wegvallen van een extra potentiaalaansluiting.

Uw voordelen :

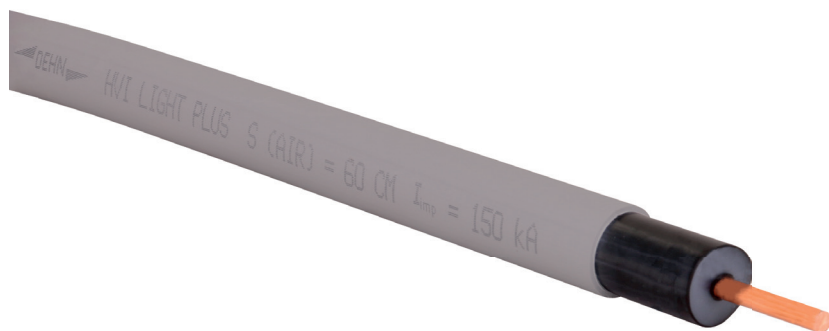
Minder installatie- en planningswerk dankzij de vaste binnengeleider en niet vereiste extra potentiaalverbinding .

Kostenbesparingen omdat bestaand gereedschap voor het HVI-assortiment kan worden gebruikt.

Aanraakbeveiliging door aanvullende, grijze mantel.

Optische integratie dankzij grijze kleur die harmonieert met de betonmuur.

All-in-One: 20 jaar ervaring gecombineerd in één leiding



- Massieve geleider
- Scheidingsafstand in lucht van 60 cm
- Aanraakbeveiliging door aanvullende grijze mantel
- Ex-goedkeuring
- Brandklasse Eca
- Halogeenvrij
- Signaalgrijs, optioneel overschilderbaar
- Geen aanvullende potentiaalvereffening vereist

HVI-bliksembeveiliging: Wanneer heeft u welke leiding nodig?

	HVI light plus	HVI Grijs	HVI Zwart	HVI power
Scheidingsafstand in lucht	≤ 60 cm	≤ 75 cm	≤ 75 cm	≤ 90 cm
Bliksemstroombelastbaarheid	150 kA	150 kA	150 kA	200 kA
Bliksembeveiligingsklasse	II – IV	II – IV	II – IV	I – IV
Aanraakveilig	ja	ja	–	–
Ex-goedkeuring	ja	ja	ja	ja
Overschilderbaar	ja	ja	–	–
Zonder aanvullende potentiaalvereffening	ja	–	–	–
Massieve geleider	ja	–	–	–

Technische gegevens

	HVI light plus
Art.-nr.	100 m 500 m Op maat geknipt (6–70 m)
	819 600 819 605 819 609
Diameter buitenmantel	Ø21 mm
Dwarsdoorsnede kern (massief)	16 mm ²
Kleur buitenmantel	Signaalgrijs; RAL 7004
Bliksembeveiligingsklasse: Max. kabellengte (k _c = 1)	II: 10,00 m; III / IV: 15,00 m
Minimale bestellengte	6 m
Equivalente scheidingsafstand s (in lucht)	≤ 60 cm
Bliksemstroombelastbaarheid (klasse / I _{imp})	H1 / 150 kA
Minimum buigradius	210 mm
Brandlast	3,7 kWh/m
Brandklasse	Eca

Verdere technische details staan in de desbetreffende montagehandleidingen.



Deze vindt u in de productdatabase:
de.hn/8pBvQ

