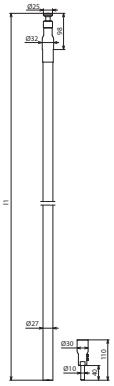
Produktdatenblatt: HVI power Leitung

HVI P RIV 90 27 L6M SW (819 160)





Maßbild

Hochspannungsfeste isolierte Ableitung zum Einhalten des Trennungsabstandes zu elektrisch leitenden Teilen nach DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3).

Äquivalenter Trennungsabstand s ≤ 90 cm (in Luft) oder s ≤ 180 cm (fester Baustoff).

Bei einer Ableitung können somit je nach Schutzklasse des Blitzschutzsystems (LPS) folgende maximale Leitungslängen realisiert werden:
LPS I max. 11,25 m
LPS II max. 15,0 m
LPS III/IV max. 22,50 m

Die HVI power long Leitung erfüllt die Anforderung entsprechend DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8).
Die Verarbeitungstemperatur -5 bis +40 °C und der Dauertemperaturbereich (bei fester Verlegung) von -30 bis +70 °C sind zu beachten.

Ausführung HVI power Leitung vorkonfektioniert mit einem Kopfstück und einem Anschlusselement (lose beigefügt)

Typ	**HVI P RIV 90 27 L6M SW**
Art-Nr.	**819 160**
Werkstoff Leiter	**Cu**
Werkstoff Isolierung	**PE**
Werkstoff Mantel	**PE**
Farbe Leitung	schwarz ●
Farbe RAL	ähnlich 9011
Querschnitt Seele	25 mm²
Blitzstromtragfähigkeit (Klasse / I_{imp})	H2 / 200 kA
Äquivalenter Trennungsabstand s (in Luft)	≤ 90 cm
Durchmesser Ø Leitung	27 mm
Manteleigenschaften	UV-stabilisiert und witterungsbeständig
Mindestbestelllänge	6 m
Ausziehkraft bei einer Länge von 500 mm	200 N (Stützrohr Isolator nach 62561-8)
Biegekraft bei einer Länge von 500 mm	200 N (Stützrohr Isolator nach 62561-8)
Normenbezug	DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8)

Stammdaten	
Nettogewicht	4.800 kg/st
GTIN (EAN)	4013364152298
VPE	1 ST
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85446010

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.

© DEHN AUSTRIA GmbH • Kornspitzstraße 5 • 4481 Asten • Austria • Tel. +43 720 456800 • info@dehn.at • www.dehn.at

: Geprüft • NEU: Neu • : Auslaufmodell
: Kreuzverbinder • : Längsverbinder • : Parallelverbinder • : T-Verbinder • : Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder
: Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder • : Potentialausgleichsschiene • : Überbrückungsbauteil