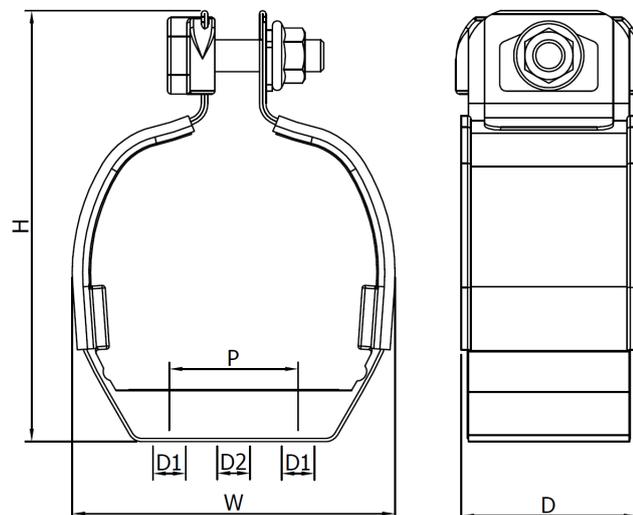


- RAHMEN UND BEFESTIGUNGEN AUS EDELSTAHL 316L
- WEICHE LSF POLYMER AUSKLEIDUNG SCHÜTZT DEN KABELMANTEL
- UNVERLIERBARE VERSCHLUSSBEFESTIGUNGEN FÜR EINE SCHNELLE MONTAGE
- KURZSCHLUSSTEST UND MECHANISCHE PRÜFUNG NACH IEC 61914
- ABS UND DNV TYPGEPRÜFT UND AUCH UL GELISTET

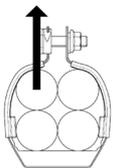


| ARTIKEL-NR. | KABELSORTIMENT | | ABMESSUNGEN (mm) | | | | BEFESTIGUNGSBOHRUNGEN (D1 & D2) | GEWICHT (g) |
|-------------|----------------|------------|------------------|-----|----|-----|---------------------------------|-------------|
| | MIN Ø (mm) | MAX Ø (mm) | W | H | D | P | | |
| VRQ+01 | 23 | 25 | 68 | 110 | 54 | N/A | 1 x M10 | 284 |
| VRQ+02 | 26 | 27 | 70 | 113 | 54 | N/A | 1 x M10 | 286 |
| VRQ+03 | 28 | 31 | 78 | 128 | 54 | N/A | 1 x M10 | 318 |
| VRQ+03A | 31 | 35 | 90 | 138 | 54 | N/A | 1 x M10 | 350 |
| VRQ+04 | 35 | 42 | 103 | 148 | 54 | N/A | 1 x M10 | 378 |
| VRQ+05 | 43 | 47 | 120 | 165 | 54 | N/A | 1 x M10 | 452 |
| VRQ+06 | 48 | 50 | 121 | 170 | 54 | N/A | 1 x M10 | 467 |
| VRQ+07 | 51 | 57 | 140 | 190 | 54 | 50 | 3 x M10 | 486 |
| VRQ+08 | 58 | 63 | 150 | 200 | 54 | 50 | 3 x M10 | 499 |
| VRQ+09 | 64 | 70 | 170 | 218 | 54 | 75 | 3 x M10 | 581 |

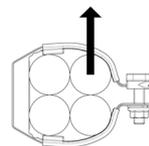
TESTZUSAMMENFASSUNG

Vulcan+ Kabelhalter wurden in Übereinstimmung mit der Internationalen Norm „Kabelhalter für elektrische Installationen“ IEC 61914:2021 getestet. Die typischen Ergebnisse werden im Folgenden erläutert. Bitte beachten Sie, dass es sich bei diesen Prüfwerten um Maximalwerte handelt und dass für Ihre Anwendung geeignete Sicherheitsfaktoren verwendet werden sollten:

| EIGENSCHAFT | KLASSIFIZIERUNGS KLAUSEL IEC 61914 | EINHEITEN / KLASSIFIZIERUNG | TESTDATEN |
|---|---------------------------------------|---|--|
| KLAMPENTYP | 6.1.3 | VERBUNDWERKSTOFF | - |
| MP. ZUR DAUERHAFTEN ANWENDUNG | 6.2 | °C | -40 - 60 |
| UV-BESTÄNDIGKEIT | 6.5.1.2 | XENON-BOGENVERFAHREN A | BESTANDEN |
| KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT | 6.5.2.2 | HOCH | 316L EDELSTAHL EN- THÄLT ≥16% CHROM |
| WIRKUNGSBEWERTUNG | 6.3.4 | SCHWER | BESTANDEN |
| FLAMMENAUSBREITUNGS TEST | 10.0, 10.1 | ANWENDUNGSZEIT ≥30s | BESTANDEN |
| AXIALE TRAGZAHL | 6.4.3, 9.4 | NEWTONS (N) | 100 |
| SEITENLASTTRAGZAHL | 6.4.2, 9.3 | NEWTONS (N) | HORIZONTAL - 100N VERTICAL - 350N |
| BESTÄNDIGKEIT GEGEN ELEKTROMECHANISCHE KRÄFTE (KURZSCHLUSSPRÜFUNG) | 6.4, 6.4.5, 9.5 | KABELHALTER IM ABSTAND VON 300MM (ÜBERSTEHEN MEHR ALS EINEN KURZSCHLUSS) | 134kA (REPORT No. PDL-22.079.03) CABLE OD= Ø36mm (VRQ+) |



SEITENBELASTUNG „VERTIKALE“ RICHTUNG



SEITENBELASTUNG „HORIZONTALE RICHTUNG“



Kabelkanal - und Kabelhardware 4CG8
mit AH-2 & Nassstellen. Aufgeführte
Größen: VRQ+01 bis VRQ+09.

LONDON UNDERGROUND
Vulcan+ Kabelhalter entsprechen
den Anforderungen der LUL-1085.
Produktregisternummer 361.

Dieses Datenblatt kann ohne Vorankündigung geändert werden. Die bereitgestellten Informationen wurden unter Laborbedingungen erstellt, dadurch können die Ergebnisse bei der Verwendung variieren.