


| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------|-----------------------|-------|---|---------|---|--------------|---------------|---------------|------------|------------|-----------------|------|
|  endesa distribución Dirección de Explotación | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA | Referencia: | | | | | | | | | | | | | | |
| | DISTRIBUCIÓN MT y BT | 6703005 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Protecciones MT | | | | | | | | | | | | | | | |
| Descripción del Material: PARARRAYOS DE ÓXIDO DE ZINC CON DISPOSITIVO DE DESCONEXIÓN Y ENVOLVENTE POLIMÉRICA, PARA 20 kV Y 10 kA SEGÚN E.T.U. 6505 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Denominación codificada: PARARRAYOS: POM/20/10 ETU-6505 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad de medida: UNIDADES | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Características Técnicas: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">10 kA</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN ASIGNADA (Ur)</td> <td style="text-align: right;">24 kV</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN MÁXIMA DE SERVICIO CONTINUO(Uc)</td> <td style="text-align: right;">19,5 kV</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN RESIDUAL (ONDA 8/20 μs A 10 kV) Ures</td> <td style="text-align: right;">\leq 70 kV</td> </tr> <tr> <td>LÍNEA DE FUGA</td> <td style="text-align: right;">\geq 763 mm</td> </tr> <tr> <td>ENVOLVENTE</td> <td style="text-align: right;">POLIMÉRICA</td> </tr> <tr> <td>PESO APROXIMADO</td> <td style="text-align: right;">4 kg</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;"><u>NOTA:</u> LOS PARARRAYOS SE SUMINISTRARÁN CON DESCONECTOR Y TRENCILLA DE PUESTA A TIERRA DE 500 MM</p> | | | CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA | 10 kA | TENSIÓN ASIGNADA (Ur) | 24 kV | TENSIÓN MÁXIMA DE SERVICIO CONTINUO(Uc) | 19,5 kV | TENSIÓN RESIDUAL (ONDA 8/20 μ s A 10 kV) Ures | \leq 70 kV | LÍNEA DE FUGA | \geq 763 mm | ENVOLVENTE | POLIMÉRICA | PESO APROXIMADO | 4 kg |
| CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA | 10 kA | | | | | | | | | | | | | | | |
| TENSIÓN ASIGNADA (Ur) | 24 kV | | | | | | | | | | | | | | | |
| TENSIÓN MÁXIMA DE SERVICIO CONTINUO(Uc) | 19,5 kV | | | | | | | | | | | | | | | |
| TENSIÓN RESIDUAL (ONDA 8/20 μ s A 10 kV) Ures | \leq 70 kV | | | | | | | | | | | | | | | |
| LÍNEA DE FUGA | \geq 763 mm | | | | | | | | | | | | | | | |
| ENVOLVENTE | POLIMÉRICA | | | | | | | | | | | | | | | |
| PESO APROXIMADO | 4 kg | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ensayos de calidad según norma: E.T.U. – 6505 CEI – 99.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Usos a que va destinado: PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES (ATMOSFÉRICAS, DE MANIOBRA, ETC.) EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE TENSIÓN NOMINAL 20 kV. LÍNEAS DE NEUTRO AISLADO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materiales Aceptados: ALSTOM (VARISIL HE 24 sd) COOPER (UHS 24) IBÉRICA DE APARELLAJES (213520) INAEL (INZP 24 10) TYCOELECTRONICS (RAYCHEM HDA-21N-BEF) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOCUMENTO: 6703005.DOC | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REVISION: C | Hoja 1 de 1 | Fecha: 16/01/02 | | | | | | | | | | | | | | |