

FICHA TÉCNICA SOLAR HIZ2Z2

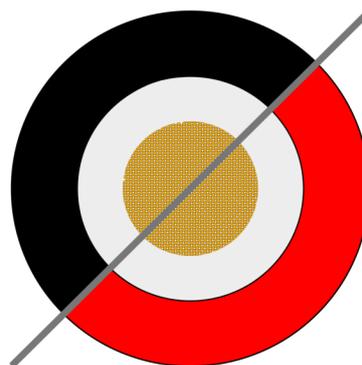
Aplicaciones: Utilizado en instalaciones fotovoltaicas para las conexiones entre los paneles solares individuales y entre los paneles y el inversor. Es posible usar un agente anti-roedores en el aislamiento del cable para evitar daños en los conductos por roedores o termitas.

Normas:

UNE EN 50618
 EN 50575
 EN 60332-1
 IEC 60332-1
 IEC 60574.1
 IEC 60574.2
 Directiva ROHS

Diseño:

1 Conductor
 Cobre electrolítico estañado Clase V
2 Aislamiento
 Compuesto especial reticulado LSHO
3 Cubierta Exterior
 Compuesto especial reticulado LSHO



CPR: Eca, -s1, d0, a1

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Conductor:	Cobre electrolítico estañado Clase V	Sección: 4/6 mm ²
Aislamiento:	Compuesto especial reticulado LSHO	Color: Blanco
Exterior:	Compuesto especial reticulado LSHO	Color: Rojo/Negro
Resistencia:	Amoniacó, ácido y soluciones alcalinas	

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:

Tensión nominal:	0,9/1,5 kV DC	Tensión de Trabajo:	1,5kV (1,8kV) DC acorde a EN 50618
Máxima temperatura al conductor:	250°C	Temperatura de Servicio:	+90°C
Resistencia Ω Conductor:	<1000M Ω/km	Prueba de chispa 50Hz:	6500V (AC)

PRESENTACIÓN: Rollos de 100 mts / Bobinas de 500 mts

Este documento es informativo, sin valor contractual, y puede ser modificado sin previo aviso