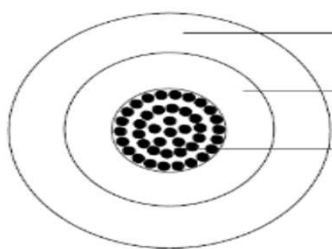


Especificaciones

2 PfG 1169 PV1-F 1×4.0mm²



Diagrama de vista seccional



Capa de la cubierta: XLPE (negro/rojo)

Capa de aislamiento: XLPE (blanco)

Conductor: Cobre, estañado

Número de parte:

Negro: CA104B-PE

Rojo: CA104R-PE

Estructura						
Modelo	Conductor		Aislamiento		Cubierta	
	Estructura del núcleo	Diámetro del conductor	Espesor (mm)	Diámetro (mm)	Espesor (mm)	Diámetro (mm)
4.0 mm ²	56/0.285	2.6	0.8	4.2 ± 0.2	0.8	5.8 ± 0.2

Impresión en el cable
TUV 2PfG 1169 PV1-F 1X4.0mm ² 1000V Go Solar

Propiedades eléctricas				
Voltaje nominal	Corriente nominal	Temperatura máx. del conductor	Temperatura ambiente	Resistencia máx. Del conductor
1000V CD	50A	+120°C	-40°+ 90°C	4.0 mm ² : 5.09 Ω/km

Propiedades físicas

- 1) Quema vertical: EN60332-1-2
- 2) Concentración de humo: IEC61034 (EN-50268)
- 3) Libre de halógenos: IEC60754 (EN-50267)
- 4) Resistencia al ozono: EN50396
- 5) Resistencia al aceite: IEC60811
- 6) Resistencia a los rayos UV: HD605/A1