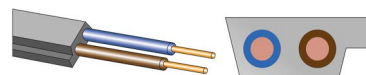


Cable perfilado AUX 48 V

- Con revestimiento gris para suministro de energía auxiliar adicional



N° art.	BW4243
Material	EPDM
Gran durabilidad Sin desgaste alguno tras 10 millones de ciclos de flexión	•
Gran flexibilidad	•
Resistencia al aceite	–
Incombustibilidad	–
Sin halógenos	•
Apto para cadena de arrastre	–
Certificados UL y CSA	–

N° art.	BW4243
Generalidades	
Transmisión de señales	U_{AUX}
Tensión de servicio asignada	≤ 48 V
Capacidad de corriente	≤ 20 A
Conductor	
Material	Hilo de cobre estañado, \varnothing 2,5 mm incl. aislamiento
Sección nominal	2,5 mm ² / AWG14 (hilo individual \varnothing 0,16 mm)
Aislamiento	Mezcla de gomas 3GI3
Grosor del aislamiento	Aprox. 0,35-0,5 mm
Color del aislamiento	BN, BU
Resistencia del cable	8,21 Ω /km
Revestimiento	
Material	Mezcla de gomas EM3
Color	GY
Aptitud para cadena de arrastre	
Resistencia a la fatiga por flexión alternativa	–
Resistencia a la fatiga por giro alternativo	–
Medioambiente	
Normas aplicadas	Resistente a la flexión en frío según IEC 60811-1-4, EN 60529
Temperatura ambiente	-40 °C ... +85 °C
Grado de protección	IP67
Longitud de suministro	100 m (anillo)

