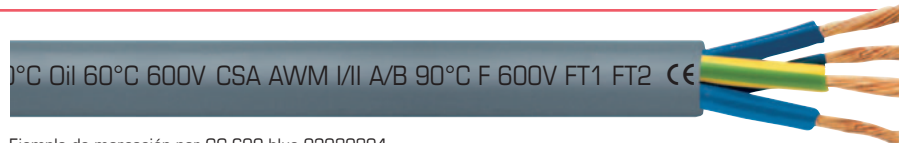


Cables de control y conexión

CC 600 blue

cable de control, PVC, con conductores azules y numerados, AWG 8 - AWG 1



Ejemplo de marcación por CC 600 blue 02080804:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · CC 600 blue 8 AWG/4c 02080804

AWM Style 21216 90°C Oil 60°C 600V CSA AWM I/II A/B 90°C F 600V FT1 FT2 CE

Construcción:

Conductor:	venas de cobre según UL/CSA
Aislamiento:	PVC especial según VDE y UL/CSA
Código ident.:	conductores azules y numerados consecutivamente según EN 50334 + VDE 0293-334, conductor de protección amarillo/verde a partir de 3 conductores
Cableado:	en capas
Material cubierta:	PVC especial, resistente al aceite según VDE y UL/CSA
Color cubierta:	gris (RAL 7000)

Ventajas:



- aprobación UL/CSA
- alta carga mecánica
- resistente al aceite
- a petición construcción con construcciones de venas métrico y VDE-Reg. No.

Datos técnicos:

Tensión nominal:	U ₀ /U 300/500 V
Tensión UL/CSA:	600 V
Tensión de prueba:	conductor/conductor 3000 V
Radio curvatura mín.	
<i>instalación fija:</i>	4 x d
<i>instalación flexible:</i>	6 x d
Resistencia radiación:	8 x 10 ⁷ cJ/kg
Rango de temperatura	DIN VDE UL/CSA: hasta +90 °C
<i>instalación fija:</i>	-40/+70 °C
<i>instalación flexible:</i>	+5/+70 °C
Comportamiento en combustión:	antiinflamable y autoextinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2, UL VW-1, CSA FT1, FT2
Resistencia al aceite:	muy bien - TM5 según EN 50363-4-1 + VDE 0207-363-4-1, Oil 60 °C según UL 758, Fuel Oil según CSA-C 22.2 No. 210
Resistencia química:	ver capítulo N „Datos técnicos“
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

Nº art.	Nº de conductores x sección n x AWG	mayor ø de hilo mm	ø exterior ± 5% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
02080803	3 x 8	0,41	15,3	253,4	449
02080804	4 x 8	0,41	17,0	337,9	570
02080805	5 x 8	0,41	18,9	422,4	696
02080604	4 x 6	0,41	20,9	541,4	845
02080605	5 x 6	0,41	23,6	676,8	969
02080404	4 x 4	0,41	25,6	844,8	1360
02080208	4 x 2	0,41	30,4	1344,0	2007
02080104	4 x 1	0,41	33,2	1651,2	2464

Otros dimensiones y colores posible a petición.