

SADAOIL® 600 CY

AWM STYLE 2587 UR/CSA













MADE IN ITALY



SCHEMATO/SHIELDED



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

 CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl. 5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 e IEC60228 Flexible bare copper Cl.5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 and IEC60228	 TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	600 V UL IEC 300-500 V
 ISOLAMENTO INSULATION	Mescola in PVC TI3 90° C acc. UL 1581 PVC compound TI3 90° C acc. UL 1581	 TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE	4000 V
 COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Neri numerati con o senza g/v Black numbered with or without y/g	 TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa fissa/Fixed installation - 40° C / + 90° C
 SEPARATORE WRAPPING	Nastro di poliestere Polyester tape	 RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa fissa/Fixed installation 6 x ø
 SCHEMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura 85% Tinned copper braid, coverage 85%		
 GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	PVC tipo TM3 90° C acc. UL 1581 grigio RAL 7001 PVC type TM3 90° C acc. UL 1581 grey similar RAL 7001		

NORMATIVE NORMS

 COMPORTAMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	Test metodo / Test method B IEC 60332-1 e CSA FT1 IEC60332-3-24 e NBN C30-004 cat.F2, VW-1	 OIL RESISTANT OIL RESISTANT	DIN EN 50290-2-22 resp. VDE 0819-102, TM54
BUONA RESISTENZA UV GOOD UV RESISTANCE		RIFERIMENTI STANDARD STANDARD REFERENCE Acc. UL Style 11008-2587 CSA-AWM I A/B II A/B	

MARCATURA MARKING

SADACAVI® SPA SADAOIL® 600 CY - formazione CE Made in Italy - cURus AWM Style 2587 - formazione AWG - FILE E497920 AWM I/II A/B 90°C
600 V FT1 VW1 - lotto - anno - metrica
SADACAVI® SPA SADAOIL® 600 CY - formazione CE Made in Italy - cURus AWM Style 2587 - formazione AWG FILE E497920 AWM I/II A/B 90°C 600 V FT1 VW1-
lot - year - metric marking

USO USE

Cavi multipolari schermati a norme UL/CSA di comando e controllo, per posa fissa, per alimentazione apparecchiature elettriche. Possono essere utilizzati per applicazioni mobili purché sottoposti a leggere sollecitazioni meccaniche. Possono essere utilizzati in ambienti umidi e secchi. Resistenti ai principali oli industriali. UL/CSA shielded command and control multicore cables, for fixed installation, mainly used for power supply of electronic equipment. They can be used for mobile applications but only if exposed to light mechanical stress and in wet or dry environments. Resistant to the main industrial oils.

CAVI POSA FISSA OIL RESISTANT A NORME UL/CSA | OIL RESISTANT UL/CSA CABLES FIXED INSTALLATION

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)			AWG	DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
OILULCY2XAWG21	2	x	0,50	21	5,6	23,7	47,1
OILULCY3XAWG21	3	x	0,50	21	5,9	28,6	54,0
OILULCY3AWG21	3	G	0,50	21	5,9	28,6	54,0
OILULCY4XAWG21	4	x	0,50	21	6,3	38,3	67,8
OILULCY4AWG21	4	G	0,50	21	6,3	38,3	67,8
OILULCY5XAWG21	5	x	0,50	21	6,9	43,5	78,6
OILULCY5AWG21	5	G	0,50	21	6,9	43,5	78,6
OILULCY7AWG21	7	G	0,50	21	7,4	58,2	97,4
OILULCY12AWG21	12	G	0,50	21	9,3	92,1	149,0
OILULCY18AWG21	18	G	0,50	21	11,0	125,9	210,3
OILULCY25AWG21	25	G	0,50	21	12,7	164,5	273,0
OILULCY2AWG18	2	x	1	18	6,3	38,3	65,0
OILULCY3XAWG18	3	x	1	18	6,7	48,1	76,9
OILULCY3AWG18	3	G	1	18	6,7	48,1	76,9
OILULCY4XAWG18	4	x	1	18	7,2	63,0	96,5
OILULCY4AWG18	4	G	1	15	7,2	63,0	96,5
OILULCY5XAWG18	5	x	1	18	7,8	72,8	112,9
OILULCY5AWG18	5	G	1	18	7,8	72,8	112,9
OILULCY7AWG18	7	G	1	18	8,4	96,7	140,9
OILULCY12AWG18	12	G	1	18	10,9	154,7	224,2
OILULCY18AWG18	18	G	1	18	12,9	217,1	319,9
OILULCY25AWG18	25	G	1	18	15,1	310,2	439,5
OILULCY2AWG16	2	x	1,5	16	6,9	48,3	78,6
OILULCY3XAWG16	3	x	1,5	16	7,3	67,8	99,6
OILULCY3AWG16	3	G	1,5	16	7,3	67,8	99,6
OILULCY4XAWG16	4	x	1,5	16	7,9	82,3	120,5
OILULCY4AWG16	4	G	1,5	16	7,9	82,3	120,5
OILULCY5XAWG16	5	x	1,5	16	8,6	101,6	147,1
OILULCY5AWG16	5	G	1,5	16	8,6	101,6	147,1
OILULCY7AWG16	7	G	1,5	16	9,3	135,3	185,4
OILULCY12AWG16	12	G	1,5	16	12,3	217,1	302,2
OILULCY18AWG16	18	G	1,5	16	14,8	329,3	454,0
OILULCY25AWG16	25	G	1,5	16	17,0	438,8	594,6
OILULCY2AWG14	2	x	2,5	14	8,1	72,8	111,2
OILULCY3XAWG14	3	x	2,5	14	8,6	101,6	141,8
OILULCY3AWG14	3	G	2,5	14	8,6	101,6	141,8
OILULCY4XAWG14	4	x	2,5	14	9,3	130,5	178,8
OILULCY4AWG14	4	G	2,5	14	9,3	130,5	178,8
OILULCY5XAWG14	5	x	2,5	14	10,4	154,5	218,8
OILULCY5AWG14	5	G	2,5	14	10,4	154,5	218,8
OILULCY7AWG14	7	G	2,5	14	11,3	207,5	278,4
OILULCY12AWG14	12	G	2,5	14	15,2	358,0	476,0
OILULCY18AWG14	18	G	2,5	14	17,9	519,6	692,7
OILULCY25AWG14	25	x	2,5	14	21,3	705,2	949,3
OILULCY4AWG12	4	G	4	12	11,1	193,0	261,7
OILULCY4AWG10	4	G	6	10	13,2	292,0	383,9
OILULCY4AWG8	4	G	10	8	16,9	462,9	616,3
OILULCY4AWG6	4	G	16	6	19,5	711,0	890,5