













SADACHAIN® 600



SUPERFLEX AWM STYLE 2587 UR/CSA



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl. 6 secondo CEI 20-29 DIN-VDE 0295 e IEC 60228 Flexible bare copper Cl.6 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 and IEC 60228		TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE	4000 V
	ISOLAMENTO INSULATION	Mescola speciale in PVC secondo UL 1581 Special PVC compound acc. UL 1581		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa mobile/Dynamic installation - 0° C / + 90° C
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Neri numerati con o senza g/v Black numbered with or without y/g core		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa mobile/Dynamic installation 7,5 x ϕ
	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto Non woven tape		FLESSIONI FLEX LIFE	Flessioni : 5 milioni di cicli 5 million cycles
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	Mescola PVC tipo TM2 secondo UL 758 90° C grigio RAL 7001 PVC compound type TM2 acc. UL 758 90° C grey similar 7001		VELOCITÀ SPEED	Autoportante: 3 m/sec. Unsupported: 3 m/sec.
	TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	UL: 600V IEC: 300/500 V		ACCELERAZIONE ACCELERATION	20 m/s ²

NORMATIVE NORMS

	COMPORTEMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	Test metodo B secondo / Test method B acc. DIN VDE 0472 part 804, IEC 60332-1, IEC 60332-3-24 e CSA FT1, 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 2587 | CSA AWM I A/B II A/B

MARCATURA MARKING

SADACAVI® SPA SADACHAIN® Superflex - formazione - CE Made in Italy - lotto - cURus AWM STYLE 2587 - formazione AWG FILE E497920 AWM I/II A/B 90°C 600 V - mese - anno - metrica
SADACAVI® SPA SADACHAIN® Superflex - size - CE Made in Italy - lot - cURus AWM STYLE 2587 - size AWG FILE E497920 AWM I/II A/B 90°C 600 V month - year - metric marking

USO USE

Cavi multipolari posa mobile a norme UL/CSA utilizzati in catene porta cavi o parti di macchinari in movimento. Adatto in molteplici applicazioni. Possono essere utilizzati in ambienti umidi o secchi. Resistenti ai principali oli industriali.

UL/CSA multicore cables for dynamic installation on drag chain or parts of moving machineries. Suitable for multiple application in wet or dry environments. Resistant to the main industrial oils.

CAVI MULTIPOLARI POSA MOBILE OIL RESISTANT A NORME UL/CSA
 MULTICORE OIL RESISTANT UL/CSA CABLES DYNAMIC INSTALLATION

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)			AWG	DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
PMY62X0.50	2	x	0,50	21	5,1	9,60	34
PMY63X0.50	3	x	0,50	21	5,6	14,40	43
PMY63G0.50	3	G	0,50	21	5,6	14,40	43
PMY64X0.50	4	x	0,50	21	6,0	19,20	52
PMY64G0.50	4	G	0,50	21	6,0	19,20	52
PMY65G0.50	5	G	0,50	21	6,5	24,00	62
PMY67G0.50	7	G	0,50	21	7,7	33,60	84
PMY612G0.50	12	G	0,50	21	9,3	57,60	128
PMY618G0.50	18	G	0,50	21	11,2	86,40	193
PMY625G0.50	25	G	0,50	21	13,4	120,00	264
PMY62X1	2	x	1	18	5,8	19,20	47
PMY63X1	3	x	1	18	6,4	28,80	62
PMY63G1	3	G	1	18	6,4	28,80	62
PMY64X1	4	x	1	18	6,8	38,40	76
PMY64G1	4	G	1	18	6,8	38,40	76
PMY65G1	5	G	1	18	7,5	48,00	92
PMY67G1	7	G	1	18	9,1	67,20	131
PMY68G1	8	G	1	18	9,9	76,80	154
PMY612G1	12	G	1	18	11,2	115,20	209
PMY618G1	18	G	1	18	13,2	172,80	304
PMY625G1	25	G	1	18	16,0	240,00	425
PMY62X1.5	2	x	1,5	16	6,4	28,80	60
PMY63X1.5	3	x	1,5	16	7,0	43,20	80
PMY63G1.5	3	G	1,5	16	7,0	43,20	80
PMY64X1.5	4	x	1,5	16	7,6	57,60	100
PMY64G1.5	4	G	1,5	16	7,6	57,60	100
PMY65G1.5	5	G	1,5	16	8,5	72,00	126
PMY67G1.5	7	G	1,5	16	10,3	100,80	178
PMY612G1.5	12	G	1,5	16	12,6	172,80	285
PMY618G1.5	18	G	1,5	16	14,9	259,20	414
PMY625G1.5	25	G	1,5	16	18,0	360,00	578
PMY63G2.5	3	G	2,5	14	8,6	72,00	124
PMY64G2.5	4	G	2,5	14	9,3	96,00	157
PMY65G2.5	5	G	2,5	14	10,4	120,00	197
PMY67G2.5	7	G	2,5	14	12,7	168,00	284
PMY612G2.5	12	G	2,5	14	15,6	288,00	452
PMY64G4	4	G	4	12	11,2	153,60	238
PMY65G4	5	G	4	12	12,6	192,00	299
PMY64G6	4	G	6	10	13,5	230,40	349
PMY65G6	5	G	6	10	15,4	288,00	445
PMY64G10	4	G	10	8	17,6	384,00	584
PMY65G10	5	G	10	8	19,8	480,00	739
PMY64G16	4	G	16	6	20,7	614,40	867
PMY65G16	5	G	16	6	23,3	768,00	1.092