

VFD 2XSLCYK 0,6/1kV



CE RoHS

MADE IN ITALY



SCHEMATO/SHEIDED



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl. 5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 e IEC 60228 Flexible bare copper Cl.5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 and IEC 60228		TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	600/1000 V
	ISOLAMENTO INSULATION	XLPE		TENSIONE DI ESERCIZIO MAX. MAX.OPERATING VOLTAGE	700/1200 V a.c. 900/1800 V d.c.
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	grigio/marrone/nero + g/v grey/brown/black + y/g		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa fissa/Fixed installation - 40°C / + 90°C
	SCHERMATURA SHIELD	Foglio di alluminio + treccia di rame stagnato Aluminium foil + tinned copper braid		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa fissa/Fixed installation: 8 x ø Posa mobile/Flexible installation: 8 x ø se <12 - 15 x ø se <20 - 20 x ø se > 20
	CORDATURA STRANDING	Strati concentrici Concentric layers		RESISTENZA DI ACCOPPIAMENTO EMC EMC COUPLING RESISTANCE	Max 250 Ω/km
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	Mescola speciale in PVC colore Nero Ral 9005 o trasparente PVC Special Compound colour Black Ral 9005 or transparent		UV RESISTANT UV RESISTANT	Acc. ISO 4892-2 (colore nero) Acc. ISO 4892-2 (black color)

NORMATIVE NORMS

	COMPORAMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	IEC 60332-1-2; CPR Eca	BUONA RESISTENZA AGLI OLI GOOD OIL RESISTANCE
		RIFERIMENTI STANDARD I STANDARD REFERENCE EN 50575; IEC 60332-1-2; IEC 60502 PQA	

CAVI POSA FISSA | CABLES FIXED INSTALLATION

MARCATURA
MARKING

CE SADACAVI® SPA SADASERVO® Eca VFD 2XSLCYK-J formazione 0.6/1 kV - lotto - anno - metrica
CE SADACAVI® SPA SADASERVO® Eca VFD 2XSLCYK-J size 0.6/1 kV - lot - year - metric marking

USO
USE

Come unità di controllo motore, per convertitori di frequenza, per sollecitazioni meccaniche medie. Per installazione fissa e movimento occasionale libero in ambienti asciutti, umidi e bagnati.

As a motor control unit, for frequency converters, for medium mechanical stress. For fixed installation and occasional free movement in dry, damp and wet rooms.

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (mm)	DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	PESO WEIGHT (KG/KM)	PORTATA DI CORRENTE CURRENT CARRYING CAPACITIES (A)
2XSLCYK-J3X1.5+3G0.50	3 x 1,5 + 3 G 0,25	10,4	159	23
2XSLCYK-J3X2.5+3G0.50	3 x 2,5 + 3 G 0,50	11,0	200	32
2XSLCYK-J3X4+3G0.75	3 x 4 + 3 G 0,75	12,0	250	42
2XSLCYK-J3X6+3G1	3 x 6 + 3 G 1	13,0	300	54
2XSLCYK-J3X10+3G1.5	3 x 10 + 3 G 1,5	17,9	520	75
2XSLCYK-J3X16+3G2.5	3 x 16 + 3 G 2,5	19,6	780	100
2XSLCYK-J3X25+3G4	3 x 25 + 3 G 4	23,8	1100	127
2XSLCYK-J3X35+3G6	3 x 35 + 3 G 6	27,1	1550	158
2XSLCYK-J3X50+3G10	3 x 50 + 3 G 10	33,1	2250	192
2XSLCYK-J3X70+3G10	3 x 70 + 3 G 10	37,7	3000	246
2XSLCYK-J3X95+3G16	3 x 95 + 3 G 16	40,5	3700	298
2XSLCYK-J3X120+3G16	3 x 120 + 3 G 16	46,4	4500	346
2XSLCYK-J3X150+3G25	3 x 150 + 3 G 25	50,5	5600	399
2XSLCYK-J3X185+3G35	3 x 185 + 3 G 35	55,2	7000	456
2XSLCYK-J3X240+3G50	3 x 240 + 3 G 50	60,7	9100	538
2XSLCYK-J3X300+3G70	3 x 300 + 3 G 70	70,4	11200	621
2XSLCYK-J4G1.5	4 G 1,5	11,2	184	23
2XSLCYK-J4G2.5	4 G 2,5	12,0	220	32
2XSLCYK-J4G4	4 G 4	13,0	300	42
2XSLCYK-J4G6	4 G 6	14,7	350	54
2XSLCYK-J4G10	4 G 10	19,0	600	75
2XSLCYK-J4G16	4 G 16	22,0	850	100
2XSLCYK-J4G25	4 G 25	26,5	1300	127
2XSLCYK-J4G35	4 G 35	30,4	1800	158
2XSLCYK-J4G50	4 G 50	36,5	2450	192
2XSLCYK-J4G70	4 G 70	43,5	3350	246
2XSLCYK-J4G95	4 G 95	41,8	4230	298
2XSLCYK-J4G120	4 G 120	51,0	5300	346
2XSLCYK-J4G150	4 G 150	56,0	6500	399
2XSLCYK-J4G185	4 G 185	61,7	8000	456
2XSLCYK-J4G240	4 G 240	67,9	10000	538