

Protezione di Massima Corrente tipo 7SJ80x2 conforme alla Norma CEI 0-16 Ed. 4 (SPG/SPI)

					5	6	7						8	9	10	11	12					13	14	15	16				Note
Codice di Ordinazione:					7SJ8 0																L	0							
Ingressi di Misura, Ingressi ed Uscite Digitali					6																								
1/6 Rack da 19"; 4 x I, 3 BI, 5 BO (2 Contatti di Scambio), 1 Live status contact					1																				Pos. 6 = 1, 2 o 7 solo con pos.15 = A				
1/6 Rack da 19"; 4 x I, 7 BI, 8 BO (2 Contatti di Scambio), 1 Live status contact					2																								
1/6 Rack da 19"; 4 x I, 3 x V, 3 BI, 5 BO (2 Contatti di Scambio), 1 Live status contact					3																								
1/6 Rack da 19"; 4 x I, 3 x V, 7 BI, 8 BO (2 Contatti di Scambio), 1 Live status contact					4																					Pos. 6 = 3, 4 o 8 solo con pos.15 = B			
1/6 Rack da 19"; 4 x I, 11 BI, 5 BO (2 Contatti di Scambio), 1 Live status contact					7																								
1/6 Rack da 19"; 4 x I, 3 x V, 11 BI, 5 BO (2 Contatti di Scambio), 1 Live status contact					8																								
Ingressi di Misura, configurazione Standard					7																								
I Fase = 1A / 5A, I Terra (sensibile) = da 0,001 a 1,6A oppure da 0,005 a 8A					2																								
Tensione ausiliaria di alimentazione					8																								
DC 24V / 48V					1																								
DC 60V / 110V / 125V / 220V / 250V, AC 115 V, AC 230 V					5																								
Tipo di costruzione					9																								
Montaggio sporgente (Retro-Quadro), morsettiere a vite					B																								
Montaggio incassato (Fronte-Quadro), morsettiere a vite					E																								
Default specifici Regionali e impostazioni di linguaggio					10																								
Regione DE, IEC, lingua Tedesca (lingua modificabile), presa frontale standard					A																								
Regione World, IEC, lingua Inglese (lingua modificabile), presa frontale standard					B																								
Regione USA, ANSI, lingua Inglese-USA (lingua modificabile), presa frontale USA					C																								
Regione FR, IEC/ANSI, lingua Francese (lingua modificabile), presa frontale standard					D																								
Regione World, IEC/ANSI, lingua Spagnola (lingua modificabile), presa frontale standard					E																								
Regione World, IEC/ANSI, lingua Italiana (lingua modificabile), presa frontale standard					F																								
Regione RUS, IEC/ANSI, lingua Russa (lingua modificabile), presa frontale standard					G																								
Regione CHN, IEC/ANSI, lingua Cinese (lingua non modificabile), presa frontale Cinese					K																								
Porta di Comunicazione "B" (disposta sotto l'apparato, sul retro)					11																								
Nessuna porta di comunicazione					0																								
IEC60870-5-103 o DIGSI4/Modem, elettrica in RS232					1																								
IEC60870-5-103 o DIGSI4/Modem, elettrica in RS485					2																								
IEC60870-5-103 o DIGSI4/Modem, Fibra Ottica multi-modo da 820nm, connettori ST					3																								
PROFIBUS DP Slave, elettrica in RS485					9												L	0	A										
PROFIBUS DP Slave, Fibra Ottica multi-modo da 820nm, doppio anello, connettori ST					9												L	0	B										
MODBUS, elettrica in RS485					9												L	0	D										
MODBUS, Fibra Ottica multi-modo da 820nm, connettori ST					9												L	0	E										
DNP 3.0, elettrica in RS485					9												L	0	G										
DNP 3.0, Fibra Ottica multi-modo da 820nm, connettori ST					9												L	0	H										
IEC 60870-5-103, ridondante, elettrica, connettori RJ45					9												L	0	P										
IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta elettrica, connettori RJ45					9												L	0	R										
IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta in Fibra Ottica multi-modo da 1.300nm, connettori LC					9												L	0	S										
DNP3 TCP + IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta elettrica, connettori RJ45					9												L	2	R										
DNP3 TCP + IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta in Fibra Ottica multi-modo da 1.300nm, connettori LC					9												L	2	S										
PROFINET I/O + IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta elettrica, connettori RJ45					9												L	3	R										
PROFINET I/O + IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta in Fibra Ottica multi-modo da 1.300nm, connettori LC					9												L	3	S										
IEC 60870-5-104 + IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta elettrica, connettori RJ45					9												L	4	R										
IEC 60870-5-104 + IEC 61850, 100Mbit Ethernet, doppia porta in Fibra Ottica multi-modo da 1.300nm, connettori LC					9												L	4	S										
Porta di Comunicazione "A" (disposta sotto l'apparato, sul fronte)					12																								
Nessuna porta di comunicazione					0																								
Con interfaccia Ethernet (DIGSI, non IEC61850), connettore RJ45					6																								
Funzionalità																													
Si veda le posizioni 13, 14, 15, 16 a pagina seguente																					=>"Packages"								

Protezione di Massima Corrente tipo 7SJ80x2 conforme alla Norma CEI 0-16 Ed. 4 (SPG/SPI)																		
n° ANSI	Codice di Ordinazione:					5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Note
	7SJ8 0														F (G)			
Misure / Oscillografia													13					
	Registrazione oscillografia													1			Configurazione minima CEI 0-16 per SPG (f. 50/51, 51N/51N). Solo se pos. 6 = 1, 2 o 7	
	Registrazione oscillografia, valori di misura medi, minimi e massimi													3				
Funzionalità base													15		A	Configurazione minima CEI 0-16 per SPG (f. 50/51, 51N/51N). Solo se pos. 6 = 1, 2 o 7		
50/51 50N/51N 49 74TC 50BF 46 37 86	Protezione di Massima Corrente di Fase a tempo definito / tempo dipendente I>, I>>, I>>>, Ip Protezione di Massima Corrente di Terra a tempo definito / tempo dipendente Io>, Io>>, Io>>>, IEp Overload protection supervisione del circuito di Scatto Protezione di mancata Apertura Interruttore Protezione di Sequenza Negativa Soglia minima corrente di carico Funzione Relè di Blocco Cambio set parametri Funzioni di Monitoraggio Control of circuit breaker Funzioni Flessibili di Protezione (parametri solo in Corrente) Inibizione corrente di Inrush																	
Funzionalità base + Guasto a Terra Direzionale, protezioni in Tensione e Frequenza													15		B	Configurazione minima CEI 0-16 per SPG (f. 50/51, 51N/51N, 67N). Solo se pos. 6 = 3, 4 o 8		
50/51 50N/51N 49 74TC 50BF 46 37 86 67N 64/59N 27/59 81 U/O 47 32/55/81R	Protezione di Massima Corrente di Fase a tempo definito / tempo dipendente I>, I>>, I>>>, Ip Protezione di Massima Corrente di Terra a tempo definito / tempo dipendente Io>, Io>>, Io>>>, Iop Overload protection supervisione del circuito di Scatto Protezione di mancata Apertura Interruttore Protezione di Sequenza Negativa Soglia minima corrente di carico Funzione Relè di Blocco Cambio set parametri Funzioni di Monitoraggio Control of circuit breaker Funzioni Flessibili di Protezione (parametri solo in Corrente) Inibizione corrente di Inrush Massima Corrente direzionale a Terra Io>→, Io>>→, Io>>>→, Iop→ Massima Tensione Omopolare e/o Residua Uo> Protezione di Minima / Massima Tensione U<, U> Protezione di Minima / Massima Frequenza f<, f> Soglia di massima tensione di sequenza inversa e/o monitoraggio sequenza di fase Funzioni Flessibili di Protezione (parametri in Tensione e Corrente)																	
Richiusura Automatica (AR), Localizzatore Guasti (FL)													16					
	Nessuna													0				
79	Con Richiusura Automatica (AR)													1				
21FL	Con Localizzatore Guasti (FL)													2				
79/21FL	Con Richiusura Automatica (AR) e Localizzatore Guasti (FL)													3				