

<b>1. CONTATTORI E RELE' TERMICI</b>	<b>9</b>
CONTATTORI AUSILIARI	10
Minicontattori ausiliari DILER	10
Minicontattori ausiliari DILER a molla	10
Contattori ausiliari xStart	10
Contattori ausiliari xStart a molla	10
CONTATTORI DI POTENZA	10
Minicontattore di potenza DILE(E)M	10
Minicontattori di potenza DILE(E)M a molla	11
Contattori di potenza 3..90kW	11
Contattori di potenza 3..75kW a molla	13
Contattori di potenza DILM185-1600 AC-3 90..900kW	13
Contattori di potenza 4 poli 20..800A	14
CONTATTORI PER CONDENSATORI	14
Contattori per condensatori trifase DILK 12,5...50kvar	14
CONTATTORI AD AZIONAMENTO ELETTRONICO	15
Contattori ad azionamento elettronico SEMI F47 DILMF 3..75kW	15
CONTATTORI PER COMANDO LAMPADE	15
Contattori per comando lampade DILL 12...20 A	15
COMBINAZIONI DI CONTATTORI	16
Teleinvertitori DIUL	16
Avviatori Stella-triangolo SDAINL	16
ACCESSORI PER CONTATTORI	16
Accessori per Minicontattori DILEM, DILER	16
Accessori per contattori xStart	16
Accessori per contattori DILM 185...1000	18
Accessori per contattori quadripolari DILP	18
Moduli per interfacciamento con contattori	18
SISTEMA SMARTWIRE-DT	19
Sistema di cablaggio di comando e controllo ad innesto per DIL/MSC	19
RELE' TERMICI	19
Relè termici a bimetallo per minicontattori DILE	19
Relè termici xStart	19
Relè termici a bimetallo per DILM185..DILM1000	20
Relè termici a trasformatore amperometrico	20
Termoprotettori a termistori EMT6	20
RELE' AUSILIARI	20
Relè di sicurezza ESR5	20
Relè di misura e controllo EMR4/EMR5	20
Temporizzatori ETR	20
Relè di monitoraggio stato contattore	20
<b>2. FUSIBILI</b>	<b>21</b>
FUSIBILI EXTRARAPIDI	21
Fusibili extrarapidi	21
Basi e accessori per fusibili extrarapidi	30
FUSIBILI CILINDRICI	30
Fusibili cilindrici	30
Basi e accessori per fusibili cilindrici	32
FUSIBILI PER IL MERCATO NORD AMERICANO	32
Fusibili per il mercato Nord Americano	32
Basi e accessori per fusibili per il mercato Nord Americano	37
FUSIBILI NH	38
Fusibili NH	38
Basi e accessori per fusibili NH	41
<b>3. INTERRUZZORI PER PROTEZIONE MOTORE</b>	<b>42</b>
INTERRUPTORI PER PROTEZIONE MOTORE PKZM0-PKZM4-PKE	43
Interruttori salvamotore con comando a pulsanti PKZM01 0.16..25A	43
Interruttori salvamotore con comando rotativo PKZM0 0.16..32A	43
Interruttori salvamotore PKZM0-SC 0.16..16A con morsetti d'uscita a molla	43
Interruttori salvamotore PKZM0-C 0.16..16A con morsetti d'ingresso e uscita a molla	43
Interruttori salvamotore PKZM4 16..65A	43
Interruttori salvamotore PKZM4 16..32A per mercato UL 489	43
Interruttori solo magnetici PKM0 0.16..32A	43
Interruttori per protezione trasformatori PKZM0-T 0.16..25A	43
Interruttori salvamotore elettronici con sganciatore estraibile PKE xStart	44
Kit di cablaggio rapido TPC x PKZM0 - PKZM4 - PKE e DIL xStart	44
Accessori per PKZM0 - PKZM4 - PKE	44
Adattatori per sistema a sbarre	45

<b>PARTENZE MOTORE ASSEMBLATE MSC, AVVIATORI MOTORE ELETTRONICI EMS</b>	<b>45</b>
Avviatori motore elettronici EMS	45
Avviatori motore elettronici EMS con SmartWire	45
Accessori per avviatori motore elettronici EMS	45
Avviatori diretti	45
Avviatori diretti con salvamotore elettronico	46
Teleinvertitori	46
Avviatori diretti per sistemi sbarre interasse 60 mm	46
Teleinvertitori per sistemi sbarre interasse 60 mm	47

## 4. INTERRUZZORI NZM E SEZIONATORI (P)N SCATOLATI, FINO A 1600A **48**

<b>INTERRUPTORI SCATOLATI NZM1/2/3/4, (P)N1/2/3/4 - IEC</b>	<b>49</b>
Interruttori automatici per protezione IMPIANTI e cavi - Sganciatore magnetotermico	49
Interruttori automatici per protezione IMPIANTI e cavi - Sganciatore elettronico	52
Interruttori automatici per protezione MOTORE	53
Interruttori automatici con sganciatore SOLO MAGNETICO	55
Interruttori non automatici - SEZIONATORI	55
Interruttori automatici 1000VAC per protezione IMPIANTI e cavi	56
Interruttori automatici 1000VAC - protezione SELETTIVA	56
Interruttori automatici 1000VAC per protezione MOTORE	56
Interruttori automatici per NORD AMERICA - UL489 - Termica fissa	56
Interruttori automatici per NORD AMERICA - UL489 / UL508 - Termica regolabile	58
Interruttori automatici per NORD AMERICA - UL489 / UL508 - partenze MOTORE	59
Interruttori automatici per NORD AMERICA - UL489 - sg. SOLO MAGNETICO	59
Sezionatori per NORD AMERICA - UL489	60
Accessori per NZM1/2/3/4 - (P)N1/2/3/4	60

## 5. SEZIONATORI **67**

<b>SEZIONATORI A FUSIBILI - QSA 68</b>	<b>69</b>
Sezionatori a fusibili tipo DIN	69
Sezionatori a fusibili tipo BS88	69
Accessori per sezionatori a fusibili	69
<b>SEZIONATORI A CAMME T</b>	<b>69</b>
Sezionatori a camme T	69
Accessori per sezionatori a camme T	70
<b>SEZIONATORI ROTATIVI P</b>	<b>71</b>
Sezionatori rotativi P	71
Accessori per Sezionatori rotativi P	73
<b>SEZIONATORI DUMECO</b>	<b>74</b>
Sezionatori Dumeco DMM 3 Poli	74
Sezionatori Dumeco DMM 3 Poli + N	74
Sezionatori Dumeco DMM 4 Poli	74
Accessori per sezionatori Dumeco DMM	74
Sezionatori Dumeco DMV 3 Poli	74
Sezionatori Dumeco DMV 3 Poli + N	74
Sezionatori Dumeco DMV 4 Poli	75
Accessori per sezionatori Dumeco DMV	75
Sezionatori Dumeco DC 2 poli	75
Accessori per sezionatori Dumeco DC 2 poli	75
Dispositivi di commutazione e di parallelo per sezionatori DMV	75
Commutatori Dumeco QM I-0-II, 6/8 poli e accessori	75
<b>ACCESSORI - MANIGLIE E ALBERI DI PROLUNGA</b>	<b>75</b>
Manovre dirette	75
Manovre dirette per involucri	75
Manovre bloccoporta	76
Manovre bloccoporta con chiusura a chiave	76
Manovre per dispositivi di commutazione	76
Kit di conversione per lucchettare in On/Off	76
Alberi di prolunga ed estensione per sezionatori QSA e Dumeco DMV e DMM	76
Accessori per accoppiamento alberi di prolunga	77
Giunti riduttori per alberi di prolunga	77

## 6. INTERRUZZORI A CAMME **78**

<b>INTERRUPTORI A CAMME</b>	<b>79</b>
Interruttori a camme T	79
Accessori per commutatori a camme T	83

## 7. ELEMENTI DI COMANDO E SEGNALAZIONE, COLONNINE DI SEGNALAZIONE **84**

<b>PULSANTERIA RMQ TITAN E PULSANTI A PALMO</b>	<b>85</b>
RMQ Titan con anello frontale color titanio	85
RMQ Titan con anello frontale color nero	87
Pulsanti a palmo FAK	89
Accessori RMQ Titan	89
Moduli per interfacciamento con pulsanteria per montaggio a pannello	93
Moduli per interfacciamento con pulsanteria per montaggio in custodia	93
<b>PULSANTERIA RMQ 16</b>	<b>95</b>
RMQ 16	95