

### Sigle di alcune grandezze norme CEI

Corrente convenzionale termica in aria libera di un apparecchio	$I_{th}$
Corrente convenzionale termica in involucro di un apparecchio	$I_{the}$
Corrente di cortocircuito	$I_c$
Corrente di cortocircuito differenziale condizionale di un interruttore differenziale	$I_{dc}$
Corrente di cortocircuito presunta	$I_{cp}$
Corrente di funzionamento di un dispositivo di protezione	$I_f$
Corrente di guasto a terra	$I_F$
Corrente di terra	$I_E$
Corrente limite di selettività ( corrente di scambio)	$I_s$
Corrente nominale ammissibile di breve durata	$I_{cw}$
Corrente ammissibile di picco	$I_{pk}$
Corrente nominale di cortocircuito condizionata	$I_{cc}$
Corrente nominale di impiego di un apparecchio	$I_e$
Corrente nominale di impiego di una conduttura	$I_B$
Corrente nominale di un apparecchio o di una macchina	$I_n$
Corrente nominale differenziale di intervento	$I_{dn}$
Impedenza dell'anello di guasto (secondo CEI 64-8)	$Z_s$
Impedenza di terra	$Z_E$
Portata massima in regime permanente di una conduttura	$I_Z$
Potere di chiusura e di interruzione nominale di un interruttore differenziale	$I_m$
Potere di chiusura e di interruzione nominale differenziale di un interruttore differenziale	$I_{dm}$
Potere nominale di chiusura sotto cortocircuito	$I_{cm}$
Potere nominale di interruzione sotto cortocircuito di servizio	$I_{cs}$
Potere nominale di interruzione sotto cortocircuito massimo	$I_{cu}$
Resistenza del dispersore più resistenza del PE nei sistemi TT	$R_a$
Resistenza di terra del dispersore (secondo CEI 64-8)	$R_T$
Resistenza di terra di un dispersore (secondo CEI 11-1)	$R_E$
Tensione di contatto	$U_T$
Tensione di passo	$U_S$
Tensione nominale di impiego	$U_e$
Tensione nominale di isolamento	$U_i$
Tensione nominale di tenuta a impulso	$U_{imp}$
Tensione nominale tra fase e terra	$U_O$
Tensione totale di terra	$U_a$