

CLASSIFICAZIONE DEI GRADI DI PROTEZIONE DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE SECONDO LA NORMA "CEI EN 60529/1997"
"CLASSE IP"

1a cifra		2a cifra								
		Grado di protezione contro la penetrazione di liquidi								
Grado di protezione contro la penetrazione di corpi solidi estranei		Nessuna protezione	Protetto contro la caduta verticali di gocce	Protetto contro la pioggia con ancolo entro 15°	Protetto contro la pioggia con angolo di 60°	Protetto contro spruzzi di acqua da tutte le direzioni	Protetto contro I getti d'acqua	Protetto contro forti getti d'acqua potenti	Protetto contro le immersioni temporanee	Protetto contro la prolungata immersione in acqua
		IP. 0	IP. 1	IP. 2	IP. 3	IP. 4	IP. 5	IP. 6	IP. 7	IP. 8
Nessuna protezione	IP0 .	IP00	IP01	IP02						
Protetto contro l'ingresso di corpi solidi $\geq \phi$ 50mm	IP1 .	IP10	IP11	IP12	IP13					
Protetto contro l'ingresso di corpi solidi $\geq \phi$ 12mm	IP2 .	IP20	IP21	IP22	IP23					
Protetto contro l'ingresso di corpi solidi $\geq \phi$ 2,5mm	IP3 .	IP30	IP31	IP32	IP33	IP34				
Protetto contro l'ingresso di corpi solidi $\geq \phi$ 1mm	IP4 .	IP40	IP41	IP42	IP43	IP44	IP45	IP46		
Protetto contro le polveri	IP5 .					IP54	IP55	IP56		
Protetto totalmente contro le polveri	IP6 .					IP64	IP65	IP66	IP67	IP68

I dati e le caratteristiche di questo catalogo sono forniti a titolo indicativo. Alcune caratteristiche potrebbero variare senza preavviso.

GRADO DI PROTEZIONE DELLE APP. ELETTRICHE "CLASSE IP"



SIRIO
WATER SOLUTION - SINCE 1990

SIRIO S.R.L. - Via Gaudenzio Ferrari 45 - 13018 - VALDUGGIA - VC - P.Iva 01671600029 - Tel.0163/2000.16

EVENTUALE TERZA LETTERA AGGIUNTIVA

Indica il grado di protezione contro l'accesso a parti pericolose	IP.. A	Protetto contro l'accesso con la mano
	IP.. B	Protetto contro l'accesso con il dito
	IP.. C	Protetto contro l'accesso con l'attrezzo
	IP.. D	Protetto contro l'accesso con il filo

EVENTUALE QUARTA LETTERA AGGIUNTIVA

Fornisce informazioni relative alla protezione del materiale	IP... H	Adatto per apparecchiature ad alta tensione
	IP... M	Protetto contro dli effetti dell'acqua quando le parti mobili sono in moto
	IP... S	Protetto contro dli effetti dell'acqua quando le parti mobili non sono in moto
	IP... W	Adatto all'uso in condizioni atmosferiche specificate o procedimenti addizionali

I dati e le caratteristiche di questo catalogo sono forniti a titolo indicativo. Alcune caratteristiche potrebbero variare senza preavviso.

GRADO DI PROTEZIONE DELLE APP. ELETTRICHE "CLASSE IP"