



### Presentazione

Gamma prodotto	Pro-face SP5000
Tipo prodotto	Touch panel screen

### Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	7 pollici
Tipo display	Display TFT LCD a colori
Colore display	16 milioni di colori
Risoluzione display	800 x 480 pixels WVGA
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Durata luce posteriore	50000 ore con bianco
Luminosità	0...100 (adjusted with touch panel or software)
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V DC
Corrente di spunto	30 A
Limiti tensione in ingresso	10.8...28.8 V CC
Voltage endurance	1000 V CA during 1 min
Potenza assorbita in W	41 W (max (including box module)) 6,5 W (max (display module only)) 2 W (stand by) 4 W
Collegamento elettrico	Cavo 2 mm <sup>2</sup> , AWG 14, max resistance 100 Ohm for functional grounding
Tipo di raffreddamento	AN (air natural)
Tipo di fissaggio	Con 4 viti, montaggio su 1.6...5 mm thick panel
Cut-out dimensions	190 x 135 mm panel cut dimension
Altezza	148,6 mm
Larghezza	203,6 mm
Profondità	36 mm
Peso prodotto	1,2 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Norme di riferimento	UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213 Classe I Divisione 2
Certificazioni prodotto	UL[RETURN]cUL[RETURN]CE[RETURN]"UKCA"[RETURN]KC[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RE
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2012/19/EU - WEEE directive 2011/65/EU - RoHS 2015/863/EU - RoHS directive 1907/2006/EC - REACH directive 2014/34/EU - ATEX directive 2014/53/EU - radio equipment directive
Temperatura ambiente	0...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Umidità relativa di immagazzinamento	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Grado di protezione IP	IP65f
Grado di inquinamento	2
Caratteristiche ambientali	Corrosive gas free
Resistenza agli shock	147 m/s <sup>2</sup> (X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min)) conforme a IEC 61131-2
Resistenza alle vibrazioni	3.5 mm ampiezza costante (f = 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforme a IEC 61131-2
Resistenza di isolamento	>= 10 MOhm
Compatibilità elettromagnetica	Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 2 kV (porte alimentazione) conforming to IEC 61000-4-4

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	14,400 cm
Confezione 1: larghezza	21,200 cm
Confezione 1: profondità	26,400 cm
Confezione 1: peso	1,430 kg
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	33,500 cm
Confezione 2: larghezza	46,000 cm
Confezione 2: profondità	55,500 cm
Confezione 2: peso	12,675 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	32
Confezione 3: altezza	110,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	62,000 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------