



SIMATIC DP, ET200 PRO modulo di elettronica fail-safe 8/16 F-DI DC 24V PROFIsafe, gr. costr. 90 mm, fino a categoria 4 (EN 954-1)/ SIL3 (IEC61508)/PLE (ISO13849)

Tensione di alimentazione		
Valore nominale (DC)	24 V	
Protezione da inversione polarità	Sì	
Alimentazione di tensione necessaria secondo NEC class 2	No	
Corrente d'ingresso		
dalla tensione di alimentazione 1L+, max.	120 mA; tipico	
dal bus backplane DC 3,3 V, max.	20 mA	
Potenza dissipata		
Potenza dissipata, tip.	4,5 W	
Ingressi digitali		
Numero di ingressi	16	
Corrente d'ingresso		
• per segnale "1", tip.	3,7 mA	
Norme, omologazioni, certificati		
Massima classe di sicurezza raggiungibile nel funzionamento di sicurezza		
• Performance Level secondo ISO 13849-1	e	
• SIL secondo IEC 61508	3	
Dimensioni		
Larghezza	90 mm	
Altezza	130 mm	
Profondità	65 mm	
Classificazioni		
	<b>Versione</b>	<b>Classificazione</b>
eClass	14	27-24-26-04
eClass	12	27-24-26-04
eClass	9.1	27-24-26-04
eClass	9	27-24-26-04
eClass	8	27-24-26-04
eClass	7.1	27-24-26-04
eClass	6	27-24-26-04
ETIM	10	EC001599
ETIM	9	EC001599
ETIM	8	EC001599
ETIM	7	EC001599
IDEA	4	3566
UNSPSC	15	32-15-17-05

Approvazioni / Certificati

General Product Approval



[Miscellaneous](#)

[Manufacturer Declaration](#)



General Product Approval

Functional Safety

Maritime application



[China RoHS](#)

[TUEV](#)

[Type Examination Certificate](#)



Maritime application



[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)



Maritime application

[CCS \(China Classification Society\)](#)

[KR \(Korean Register of Shipping\)](#)

Ultima modifica:

07/04/2025