

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Acti9 iATL24 control and remote indication with Ti24 connector

A9C15424

### Principale

Gama de produse	Acti 9
nume scurt al dispozitivului	iATL24
Tip produs sau componenta	Control and indication auxiliary
compozitie contacte de semnalizare	1 NO
tensiune circuit de semnalizare	24 V c.c. +/- 20 % 0.002...0.1 A
tensiune circuit de comanda	230 V c.a. 50/60 Hz impuls >= 200 ms 24 V c.c. falling edge 24 V c.c. rising edge
[Us] tensiune de alimentare nominala	230 V c.a. la 50/60 Hz

### Suplimentare

tip de control	Control de la distanta
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	8 kV
puterea maxima consumata in W	1 W
mod de montare	Fix, in partea stanga a CT
suport de montare	Sina DIN
pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	Partea inferioara da Sus nu
durabilitate electrica	250000 cic conformitate cu SR EN 60947-5-1
imunitate la microintreruperi	10 ms
comportament de subtensiune	No opening if loss of 24 V DC
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	81 mm
latime	18 mm
adancime	68 mm
culoare	Alb
conexiuni - borne	Sursa de alimentare borne tip tunel 1 cablu 0,5...10 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: rigid Sursa de alimentare borne tip tunel 1 cablu 0,5...6 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil Sursa de alimentare borne tip tunel 1 cablu 0,5...4 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil cu pin Interior borne tip tunel 2 cablu 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: rigid Interior borne tip tunel 2 cablu 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil Interior borne tip tunel 2 cablu 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil cu pin Interfață Ti24 bornă cu arc Ti24 2 cablu 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: rigid Interfață Ti24 bornă cu arc Ti24 1 cablu 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil

<b>lungimea de dezizolare a cablului</b>	Sursa de alimentare: 9 mm pentru partea inferioara conexiune Interior: 9 mm pentru partea inferioara conexiune Interfață Ti24: 10 mm pentru sus conexiune
<b>cuplu de strangere</b>	Sursa de alimentare: 1 N.m partea inferioara Interior: 1 N.m partea inferioara
<b>Compatibilitate gama</b>	Acti9 iTL Acti9 iTLi Acti9 iTLs Acti9 iTLc
<b>Compatibilitate produs</b>	Acti 9 Smartlink ITL (32 A) - 230/240 V 50 Hz ITL (16 A) - 230/240 V 50 Hz

## Mediu

<b>categorie de supratensiune</b>	IV
<b>grad de protectie IP</b>	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529
<b>grad de poluare</b>	3 conformitate cu IEC 60439-1
<b>tropicalizare</b>	2 conformitate cu SR EN 60947-5-1
<b>umiditate relativa</b>	93 % la 40 °C conformitate cu IEC 60068-2
<b>temperatura ambientala de functionare</b>	-25...60 °C
<b>temperatura ambietala pentru depozitare</b>	-40...80 °C
<b>etichete privind calitatea</b>	CE
<b>standarde</b>	IEC 60947-1 appendix S

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	2,700 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	7,600 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	8,600 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	79,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S03
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	108
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	40,000 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	9,166 kg

## Garanție contractuală

<b>Garantie (in luni)</b>	18
---------------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	5 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Numar SCIP	Da760509-96fa-4194-b786-23702d60b14a
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	62
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.