

Fișă tehnică produs

Specificatii



Statie control XAL-E - Functie Buton urg . - elib. prin rotire - 2 NC

XALEK178F

Principale

gama de produse	Harmony XALE
Tip produs sau componenta	Post de comanda complet
nume scurt al dispozitivului	XALE
destinatie produs	Pentru unitati de comanda si semnalizare XB7 Ø 22 mm
aplicatie post de comanda	Funcție de oprire de urgenta
culoarea bazei carcasei	Gri deschis (RAL 7035)
culoare a capacului	Galben (RAL 1021)
material	ABS (nitril acrilic butadiena - stirena)
grad de protectie IP	IP54 conformitate cu SR EN 60529
compozitie post de comanda	1 emergency stop push-button, rosu, acțiune declanșator 2 NC
operare contacte	Decuplare lenta

Suplimentare

intrare pentru cablu	2 predecupări, capacitate de prindere: 16 mm 4 gauri predefinite pentru ISO M20
greutate produs	0,137 kg
marcaj	CE
deschidere pozitiva	Cu conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K
protectie la scurtcircuit	4 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV conformitate cu IEC 60947-1
[Ie] curent nominal de utilizare	0,1 A la 250 V, DC-13, R300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,22 A la 125 V, DC-13, R300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,3 A la 240 V, AC-14, D300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,6 A la 120 V, AC-14, D300 conformitate cu SR EN 60947-5-1
securitatea electrica IEC 60947-5-4	$\Lambda \leq 10\exp(-6)$ la 17 V si 5 mA conformitate cu SR EN 60947-5-4

Mediu

tratament protector	TC
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
temperatura ambientala de functionare	-25...55 °C
clasa de protectie la electrocutare	Clasa II conformitate cu IEC 60536
grad de protectie IK	IK05 conforming to IEC 62262

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

standarde	IEC 62208
	IEC 60204-1
	IEC 60947-1
	IEC 60947-5-5
	SR EN 60947-5-1

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	9,400 cm
Latime prima forma de impachetare	7,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,400 cm
Greutate prima forma de impachetare	137,500 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	PAM
Numar unitati in a doua forma de impachetare	400
Inaltime a doua forma de impachetare	110,500 cm
Latime a doua forma de impachetare	120,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	100,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	75,000 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------



Environmental Data

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 >](#)

Use Better

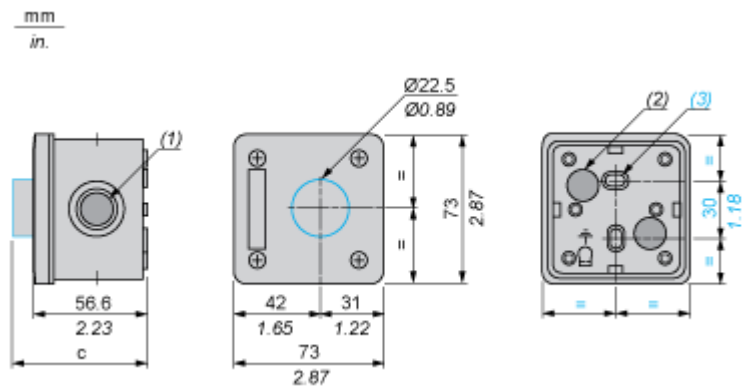
📦 Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

🔄 Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

Dimensions

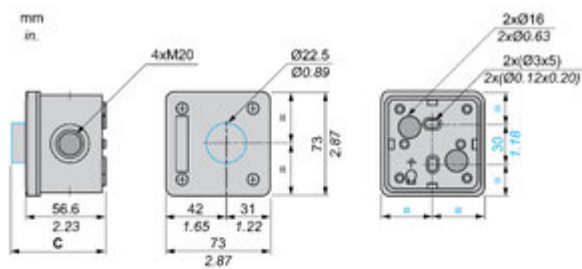


- (1) 4 ISO 20 knock-outs.
- (2) 2 knock-outs for cable entry, maximum capacity 16 mm / 0.63 in.
- (3) 2 knock-out elongated fixing holes Ø 3 mm x 5 mm / Ø 0.12 in. x 0.20 in.

Control station XALE fitted with:	c in mm	c in in.
Flush pushbutton	65.6	2.58
Projecting pushbutton	67.6	2.66
Illuminated pushbutton	71.1	2.80
Pilot light	67.6	2.66
Emergency stop without key	93.85	3.69
Selector switch with standard handle	81.1	3.19
Key switch	96.6	3.80

Technical Illustration

Dimensions



C		mm	in.
	XB7NA•, XB7NH•	65.6	2.58
	XB7NL•	67.6	2.66
	XB7NJ•, XB7NW•	71.1	2.80
	XB7EV•	67.6	2.66
	XB7NS•, XB7ES•	93.85	3.69
	XB7ND•	81.1	3.19
	XB7NG•	96.6	3.80