



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XALE
Typ produktu lub komponentu	Kompleta stacja sterująca
Skrócona nazwa urządzenia	XALE
Przeznaczenie urządzenia	Do jednostek sterujących i sygnalizacyjnych XB7 Ø 22 mm
Zastosowanie kasety sterowniczej	Trzy funkcje
Kolor podstawy obudowy	Jasnoszary (RAL 7035)
Kolor pokrywy	Jasnoszary (RAL 7035)
Materiał	ABS (akrylonitryl-butadien-styren)
Stopień ochrony IP	IP54 zgodnie z IEC 60529
Kombinacje kasety sterowniczej	1 przycisk natynkowy, zielony, Samoczynny powrót 1 NO, biały I znakowanie 1 przycisk natynkowy, Czerwony, Samoczynny powrót 1 NC, biały O znakowanie 1 światło pilota
Miejsce oznaczenia	Oznaczenie na przycisku
Działanie styków	Działanie wolne
Źródło światła	Zintegrowany LED
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230...240 V AC

Parametry uzupełniające

Wejście kablowe	2 otwory wypychane, zakres obsługiwanych średnic: 20 mm 6 otworów wypychanych dla ISO M20
Masa produktu	0,17 kg
Oznakowanie	CE
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	4 A kaseata bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	0,1 A w 250 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,22 A w 125 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,3 A w 240 V, AC-14, D300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,6 A w 120 V, AC-14, D300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	$\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ w 17 V oraz 5 mA zgodnie z IEC 60947-5-4
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Kolor źródła światła	Zielony
Graniczne napięcie zasilające	195...264 V AC
Prąd pobierany	≤ 20 mA
Czas eksploatacji (żywość)	80000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IK	IK05 zgodnie z EN 50102
Normy	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 62208 EN/IEC 60947-1
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodnie z EN 55011

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,5 cm
Szerokość opakowania 1	9,5 cm
Długość opakowania 1	14,5 cm
Waga opakowania 1	170,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	20
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	3,933 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

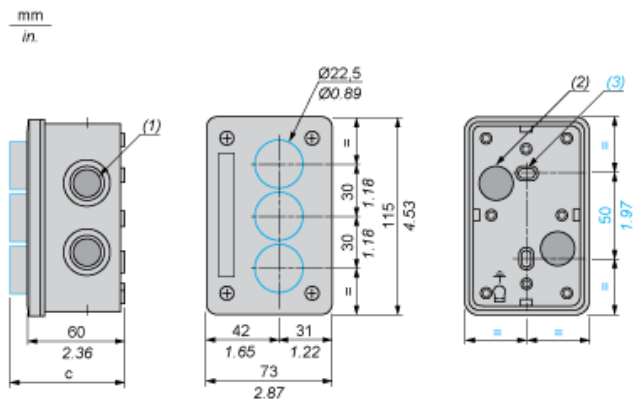
Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Karta danych technicznych XALE33V1M

produktu

Dimensions Drawings

Dimensions



- (1) 6 ISO 20 knock-outs.
 (2) 2 knock-outs for cable entry, maximum capacity 20 mm / 0.79 in.
 (3) 2 knock-out elongated fixing holes $\varnothing 3$ mm x 5 mm / $\varnothing 0.12$ in. x 0.20 in.

Control station XALE fitted with:	c in mm	c in in.
Flush pushbutton	69	2.72
Projecting pushbutton	71	2.79
Illuminated pushbutton	74.5	2.93
Pilot light	71	2.79
Emergency stop without key	89.5	3.52
Selector switch with standard handle	84.5	3.33
Key switch	100	3.94